SONY.

# パーソナルコンピューター VGN-TX\_3 シリーズ 取扱説明書



# 付属マニュアル一覧

本機には、取扱説明書(本書)をはじめとして、次のマニュアルが付属しています。

# バイオの画面で見るマニュアル



#### ■ バイオ電子マニュアル

- $\Theta$  (スタート) ボタンー [すべてのプログラム]
- [バイオ電子マニュアル] をクリックする。
- ▶バイオ使用上、必要な情報をすべて記載しています。検索機能を 使って、取扱説明書(本書)よりもすばやく目的の操作を探せます。



#### ■ VAIOナビ

- (スタート) ボタンー [すべてのプログラム] ー [VAIOナビ] をクリックする。
- ◆目的の項目を一覧から選んでいくことで最適なソフトウェアと使いかたを見つけることができます。



#### ■ 重要なお知らせ

- → バイオを使う上でご覧いただきたい情報です。

#### ■ ヘルプ

各ソフトウェアの「ヘルプ」メニューから、それぞれのヘルプを起動する。

◆付属のソフトウェアの詳しい使いかたを説明します。



# パーソナルコンピューター VGN-TX 3 シリーズ

#### お買い上げいただきありがとうございます。

査警告 電気製品は安全のための注意事項を守らないと、 火災や人身事故になることがあります。

この説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と本機を 使う前の必要な準備について説明しています。この説明書を よくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みに なったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してくだ さい。









# はじめにお読みください

本機の仕様については、「主な仕様」(286ページ)をご確認ください。

#### VGN-TX93HS・TX93S・TX93NSをご購入のお客様へ

お客様が選択された商品によって仕様が異なります。 お客様が選択された仕様を記載した印刷物をあわせてご覧ください。

#### 本書で使われているイラストについて

本書で使われているイラストや画面は実際のものとは異なる場合があります。 特に記載のない場合、本体のイラストはVGN-TX73Bを使用しています。

#### 画面のデザインについて

Windows Vistaの画面デザインには、「Windows Aero」や「Windows Vista ベーシック」などがあります。お客様の選択された商品や、Windows上での設定変更により画面のデザインが異なることがあります。

#### ソフトウェアについて

お客様が選択された商品や仕様によって、インストールされているソフトウェアが異なります。 本書で説明されているソフトウェアが、お使いのモデルにインストールされていない場合があります。

「Windows Media Center」ソフトウェアは、Windows Vista Home Premiumおよび Windows Vista Ultimate 搭載モデルにのみ、インストールされています。

#### このマニュアルで表記されている名称について

るモデルをお使いの方のみご覧ください。

- 搭載モデル
  - 本書では、特定のモデルにのみ搭載されている機能について説明するとき、「搭載モデル」と表記しています。たとえば「アナログテレビチューナー搭載モデル」と書かれているときは、アナログテレビチューナーが搭載されているモデルをお使いの方のみで覧ください。
- 付属モデル 本書では、特定のモデルにのみ付属している付属品について説明するとき、「付属モデル」と表 記しています。たとえば「リモコン付属モデル」と書かれているときは、リモコンが付属してい
- プリインストールモデル 各項目で説明しているソフトウェアがプリインストールされているモデルです。
   本機にインストールされているソフトウェアを確認する場合は取扱説明書の「本機に付属されているソフトウェア」(289ページ)をご覧ください。

69

71

# 目次

はじめにお読みください

q

安全規制について

安全のために 13
はじめに
付属品を確かめる22
説明書・その他23
各部の説明 24
本機正面24
本機右側面30
本機左側面
本機後面32
本機底面33
キーボード
本機をセットアップする
ステップ1:
電源を入れる 38
バッテリを上手に使うには41
電源を切るには42
ステップ2:
Windowsを準備する 43
英語配列キーボードをご使用の お客様へ48
「Norton Internet Security」ソフトウェ アについて

ステップ3.	
基本設定を行う	52
バイオをはじめる前の	
準備を行う	.52
パスワードについて	.53
ステップ <b>4</b> :	
カスタマー登録する	_ 56
VAIOカスタマー登録について	.56
VAIOカスタマー登録の方法	.57
「バノナ雨フマー・マル・グ	
「バイオ電子マニュアル」の 使いかた インターネットを始める	60 <b>3</b>
使いかた	
使いかた <u></u> インターネットを始める	3
使いかた	62

インターネットに接続できないときは...

コンピュータウイルスについて ...**71** ファイアウォール機能について ...**73** 詐欺について .....**73** 

個人情報の管理について......73 その他セキュリティについて.....74

セキュリティについて

# インスタントモードを 使う

<b>インスタントモードとは 76</b> インスタントモードでできること <b>76</b>
<b>インスタントモードの使いかた</b> 77 操作する
インスタントモード使用時の ご注意
CD/DVDを再生する 80
ディスクを入れる/取り出す80
CDを再生する82
DVDを再生する84
写真を見る 88
"メモリースティック"を入れる/ 取り出す88
<b>SD</b> メモリーカードを入れる/ 取り出す90
写真を見る92
設定を変更する 95
ミュージック/フォト /DVD
ミュージック 102
音楽を取り込む102
音楽を聞く105
音楽CDを作る107
フォト 109
写真を取り込む109
写真を見る111
DVD 112
 DVDを見る

# セキュリティ

パスワードを設定する	114
パワーオン・パスワードを 設定する	114
ハードディスク・パスワードを 設定する	118
<b>Windows</b> パスワードを 設定する	122
指紋認証を使う	125
指紋認証でできること	125
指紋をスキャンするには	126
指紋を設定する	128
指紋認証でシステムに ログオンする	133
TPMを使う	138
TPMを設定するには	
デジタル放送(ワンセク (ワンセグチューナー指 載モデル)	ブ) 苦
(ワンセグチューナー指	
(ワンセグチューナー指 載モデル)	144
(ワンセグチューナー指 載モデル) ワンセグを楽しむ	144 145
(ワンセグチューナー指載モデル) ワンセグを楽しむ 基本設定を行う VAIO モバイル TV画面の見かたと	144 145 148
(ワンセグチューナー指載モデル) ワンセグを楽しむ 基本設定を行う VAIO モバイル TV画面の見かたと使いかた	144 145 148 151
(ワンセグチューナー指載モデル) ワンセグを楽しむ 基本設定を行う VAIO モバイル TV画面の見かたと使いかた チャンネルを切り替える	144 145 148 151 152
(ワンセグチューナー指載モデル) ワンセグを楽しむ 基本設定を行う VAIO モバイル TV画面の見かたと使いかた チャンネルを切り替える 録画する	144 145 148 151 152 153

録画予約する	158	困ったときは/	
AV操作ボタンで操作する	160	サービス・サポート	
制限事項	162	困ったときはどうすればいいの? 2	206
アンテナの取り扱いについて		よくあるトラブルと解決方法 2 Q&A一覧	
個人情報の取り扱いなど 増設/バックアップ/ リカバリ		その他の <b>Q&amp;A</b>	211 215
メモリを増設する メモリを増設するときの ご注意 メモリを取り付けるには メモリ容量を確認するには メモリを取りはずすには	166 167 169	画面/ディスプレイ 文字入力/キーボード タッチパッド ハードディスク インスタントモード デジタル放送(ワンセグ)(ワンセグチューナー搭載モデル)	219 220 222 223 グ
<b>バックアップについて</b> バックアップとは	172 173	CD/DVDディスク	227 227
リカバリ(再セットアップ) 本機の調子が悪くなったときは リカバリする	185 185	入手する ; バイオ内の情報を調べる ; VAIOカスタマーリンクの ホームページを活用する ;	232
使ってバックアップする パーティションサイズの変更 ハードディスクのデータを		電話で問い合わせる だメールで問い合わせる だ	
完全に消去する	202	修理を依頼されるときは だ	
		保証書とアフターサービス : 付属ソフトウェアの	267
		お問い合わせ先	268

# 注意事項

使用上のご注意	_ 278
お手入れ	_ 284
廃棄時などのデータ消去について	285

主な仕様	_ 286
本機に付属されている ソフトウェア	_ 289
使用できるディスクとご注意	_ 291
索引	294

# ▶ 次ページに続く

本書に記載以外のさらに詳しい情報は、「バイ オ電子マニュアル」に掲載しています。 「バイオ電子マニュアル」の使いかたについて は60ページをご覧ください。

# 安全規制について

#### 電気通信事業法に基づく 認定について

本製品は、電気通信事業法に基づく技術基準 適合認定を受けています。認証機器名は次の とおりです。

認証機器名:PCG-4K1N

#### 雷波法に基づく認証について

本機内蔵のワイヤレスLANカード/Bluetooth カードは、電波法に基づく小電力データ通信 の無線設備として認証を受けています。従っ て、本製品を使用するときに無線局の免許は 必要ありません。

ただし、以下の事項を行うと法律に罰せられ ることがあります。

- 本機内蔵のワイヤレスLANカード/Bluetooth カードを分解/改造すること
- 本機内蔵のワイヤレス LANカード/Bluetooth カードに貼られている証明ラベルをはがすこと

# 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規 制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情 報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用 することを目的としていますが、この装置が ラジオやテレビジョン受信機に近接して使用 されると、受信障害を引き起こすことがあり

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下 さい。

# 漏洩電流自主規制について

この装置は、社団法人電子情報技術産業協会 (旧JEIDA)のパソコン基準(PC-11-1988)に 適合しております。

# **瞬時電圧低下について**

本装置は、社団法人電子情報技術産業協会の 定めたパーソナルコンピューターの瞬時雷圧 低下対策規格を満足しております。

しかし、本規格の基準を上回る瞬時電圧低下 に対しては、不都合が生じることがあります。 (社団法人電子情報技術産業協会のパーソナル コンピューターの瞬時電圧低下対策規格に基 づく表示)

ただし、バッテリ未搭載でAC アダプタを使用 している場合は、規定の耐力がないため、ご注 意ください。

# レーザー安全基準について

本製品は、レーザーに関する安全基準 (JIS·C-6802) クラス1に適合しています。 本機底面に下記認証ラベルを表示しています。

本製品に内蔵している DVD スーパーマル チドライブ(DVD±R2層記録対応)または CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブについ て修理が必要な場合は、必ずVAIOカスタ マーリンクに依頼してください。 お客様ご自身で本体からドライブを取りは ずしたり分解することは大変危険ですの で、絶対に行わないでください。 本機のキーボードを取りはずすと、下記注 意ラベルを表示しています。

CAUTION

CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN.
AVUID EXPOSURE TO THE BEAM.
RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE
EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AD PASSEGAU.
KLASSE 3B SUFFIBRA ΔΤΤΕΝΤΙΩΝ

VORSICHT DIREKTEN KONTAKT MIT DEM STRAHL VERMEIDEN. ここを聞くとクラス3B可視放射および不可視レーザ光が出る。

拆开时会产生可视和不可视的3B类激光辐射、清湖免光束照射

# 本機の内蔵モデムについて

日本国内で使用する際は、他の国や地域の モードをご使用になると電気通信事業法(技 術基準)に違反する行為となります。お買い上 げ時の設定は「日本国モード」となっておりま すので、そのままご使用ください。

### 無線の周波数について

本製品は2.4 GHz帯を使用しています。他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意してご使用ください。

#### 本製品の使用上のご注意

本製品の使用周波数は2.4 GHz帯です。この周波数帯では電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

- 本製品を使用する前に、近くで「他の無線 局」が運用されていないことを確認してく ださい。
- 2) 万一、本製品と「他の無線局」との間に電波 干渉が発生した場合には、速やかに本製品 の使用場所を変えるか、または機器の運用 を停止(電波の発射を停止)してください。
- 3) 不明な点その他お困りのことが起きたときは、VAIO カスタマーリンクまでお問い合わせください。

# 2.4FH2

この表示のある無線機器は2.4 GHz帯を使用しています。

変調方式としてFH-SS変調方式を採用し、与 干渉距離は20 mです。

# 2. 4DS/0F4

この表示のある無線機器は2.4 GHz帯を使用しています。

変調方式としてDS-SS変調方式およびOFDM 変調方式を採用し、与干渉距離は40 mです。

# ワイヤレスLAN機能について

本機内蔵のワイヤレスLAN 機能はWFA(Wi-Fi Alliance)で規定された「Wi-Fi (ワイファイ)仕様」に適合していることが確認されています。

# ワイヤレス LAN 製品ご使用時 におけるセキュリティについて

ワイヤレス LAN ではセキュリティの設定をすることが非常に重要です。

セキュリティ対策を施さず、あるいはワイヤレスLANの仕様上やむを得ない事情により、セキュリティの問題が発生してしまった場合、弊社ではこれによって生じたあらゆる損害に対する責任を負いかねます。

詳細については、

http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/security\_wirelesslan.html をご覧下さい。

# FeliCaポート (FeliCa対応リーダー/ライター) について

- 本機内蔵のFeliCaポート (FeliCa対応リーダー/ライター)は、電波法に基づく型式指定を受けた誘導式読み書き通信設備です。
- 使用周波数は、13.56 MHz帯です。
- 本機内蔵のFeliCaポートを分解、改造したり、 型式番号を消すと、法律により罰せられること があります。

周囲で複数のリーダー/ライターをご使用の場合、1 m以上間隔をあけてお使いください。また、他の同一周波数帯を使用中の無線機が近くにないことを確認してからお使いください。

# インスタントモードに関する お知らせ

インスタントモードをご使用いただく前に、必ず本機に付属の「インスタントモードソフトウェア使用許諾契約・GNU GPL/LGPL適用ソフトウェアに関するお知らせ」をお読みください。お客様によるインスタントモードの使用開始をもって、このお知らせの内容をご確認の上、ご同意いただいたものとします。

### 著作権について

- 本機で録画・録音したものは、個人として 楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者 に無断では使用できません。
- 著作物の複製および利用にあたっては、それぞれの著作物の使用許諾条件および著作権法を遵守する必要があります。著作者の許可なく、複製または利用すること、取り込んだ映像・画像・音声に変更、切除その他の改変を加え、著作物の同一性を損なうこと等は禁じられています。

## 充電式電池の収集・リサイクル について

リチウムイオン電池は、リサイクルできます。 不要になったリチウムイオン電池は、金属部に セロハンテープなどの絶縁テープを貼って充 電式電池リサイクル協力店へお持ちください。



#### Li-ion

充電式電池の収集・リサイクルおよびリサイクル協力店に関する問い合わせ先:

有限責任中間法人JBRC

ホームページ:

http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html

# 使用済みコンピュータの 回収について



#### リサイクル

このマークが表示されているソニー製品は、 新たな料金負担無しでソニーが回収し、再資 源化いたします。

詳細はソニーのホームページ

http://www.sony.co.jp/SonyInfo/pcrecycle/をご参照ください。

#### 使用済みコンピュータの回収についての お問い合わせ

ソニーパソコンリサイクル受付センター

電話番号: (0570)000-369

(全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます。)

携帯電話やPHSでのご利用は:

(03)3447-9100

受付時間:10:00~17:00(土・日・祝日および 当社指定の休日を除く)

#### 個人・ご家庭のお客様へ

個人・ご家庭でご使用になりましたバイオを 廃棄する方法について詳しくは「バイオ電子 マニュアル」をご覧ください。([サービスとサポート] - [お問い合わせ/アフターサービ ス] - [使用済みコンピュータの回収につい て]をクリックする。)

#### 事業者のお客様へ

事業で(あるいは、事業者が)ご使用になりましたバイオを廃棄する場合は、

http://www.sony.co.jp/SonyInfo/pcrecycle/より、事業者向けのページをご覧ください。

この商品はグリーン購入法における判断基準 を満たしています。



この説明書は、本文に古紙70%以上の再生紙とVOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキを使用しています。

# この説明書の説明図や画面について

この説明書で使われている説明図や画面は実際のものとは異なる場合があります。

- 取扱説明書の内容の全部または一部を 複製すること、および賃貸することを禁 じます。
- 本機の保証条件については、同梱の当社 所定の保証書をご参照ください。
- 本機に付属のソフトウェアの使用権については、各ソフトウェアのソフトウェア使用許諾契約書をご参照ください。
- 本機、および本機に付属のソフトウェアを使用したことによって生じた損害、逸失利益および第三者からのいかなる請求等につきましても、当社は、一切その責任を負いかねます。
- 本機、および本機に付属のソフトウェア の仕様は、改良のため予告なく変更する ことがあります。
- 付属のソフトウェアが使用するネット ワークサービスは、ソニーおよび提供者 の判断にて中止・中断する場合がありま す。その場合、付属のソフトウェアまた はその一部の機能がご使用いただけな くなることがありますので、あらかじめ ご了承ください。
- 本書、または本機に付属のソフトウェアのヘルプ等に記載されている機能の中には、本機および本機に付属のソフトウェアとの組み合わせ等から生じる制限により、実現できないものが含まれていることがあります。

あらかじめご了承ください。

# **企警告**安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。しかし、電気製品は間違った使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故につながることがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

#### 安全のための注意事項を守る

以下の注意事項をよくお読みください。 製品全般の注意事項が記載されています。

#### 故障したら使わない

すぐにVAIOカスタマーリンク修理窓口、また は販売店に修理をご依頼ください。

#### 万一異常が起きたら

- ・煙が出たら
- ・異常な音、においがしたら
- ・内部に水、異物が入ったら
- 製品を落としたり、キャビネットを破損したとき



- ❶ 電源を切る
- ②電源コードや接続 ケーブルを抜き、 バッテリを取り はずす
- ③ VAIOカスタマー リンク修理窓口、 または販売店に 点検・修理を依頼 する。

### データはバックアップをとる

ハードディスクなど、記録媒体の記録内容は、 バックアップをとって保存してください。本 機の不具合など、何らかの原因でデータが消 去、破損した場合、いかなる場合においても、 記録内容の補修や修復は致しかねますのでご 了承ください。

#### 警告表示の意味

この説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

# 危険

この表示の注意事項を守ら ないと、火災・感電・破裂 などにより死亡や大けがなど の人身事故が生じます。

# 

この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなどの人身事故につながることがあります。

# <u></u> 注意

この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。

#### 注意を促す記号







行為を禁止する記号









行為を指示する記号

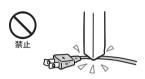






下記の注意事項を守らないと火災・感 電などにより死亡や大けがの原因と なります。

# 電源コードを傷つけない



電源コードを傷つけると、火災や感電の原因 となります。

- 本機と机や壁などの間にはさみ込んだりし ない。
- 電源コードを加工したり、傷つけたりしない。
- 重いものをのせたり、引っ張ったりしない。
- 熱器具に近づけたり、加熱したりしない。
- 電源コードを抜くときは、必ずプラグを 持って抜く。

#### 油煙、湯気、湿気、ほこりの多い 場所には置かない



上記のような場所に置くと、火災や感電の原 因となります。取扱説明書に記されている使 用条件以外の環境でのご使用は、火災や感電 の原因となります。

# 内部に水や異物を入れない







水や異物が入ると火災や感電の原因となります。 万一、水や異物が入ったときは、すぐに電源を 切り、電源コードや接続ケーブルを抜いてく ださい。

# 内部をむやみに開けない





- 本機および付属の機器(ケーブルを含む) は、むやみに開けたり改造したりすると火 災や感電の原因となります。
- メモリモジュールを取り付けたり、取りは ずすときは、「メモリを増設する」(166ペー ジ)に従って注意深く作業してください。 また、指定されている部分以外には触れな いでください。指定以外の部分にむやみに 触れると、火災や感電の原因となります。

# 指定のACアダプタ以外は 使用しない



火災や感電の原因となります。

# 落雷のおそれがあるときは 本機を使用しない



落雷により、感電することがあります。雷が予 測されるときは、火災や感電、製品の故障を防 ぐために雷源プラグ、テレホンコード、ネット ワーク(LAN)ケーブルを抜いてください。ま た、雷が鳴り出したら、本機には触らないでく ださい。

# ひざの上で長時間使用しない



長時間使用すると本機の底面が熱くなり、低 温やけどの原因となります。

## 本機は日本国内専用です



指示

- 交流100Vでお使いください。 海外などで、異なる電圧で使うと、火災や 感電の原因となることがあります。
- 本機に内蔵されているモデムは国内専用です。 海外などでモデムを使用すると、火災・感 電の原因となることがあります。

### 内蔵モデムは一般電話回線以外 に接続しない



本機の内蔵モデムをISDN(デジタル)対応公 衆電話のデジタル側のジャックや、構内交換 機(PBX)へ接続すると、モデムに必要以上の 電流が流れ、発熱・火災の原因となります。 特に、ホームテレホンやビジネスホン用の回 線などには、絶対に接続しないでください。

# LANコネクタに指定以外のネット ワーク(LAN)や電話回線を接続し ない



本機のLANコネクタに次のネットワーク (LAN)や回線を接続すると、コネクタに必要 以上の電流が流れ、発熱、火災の原因となります。 特に、ホームテレホンやビジネスホンの回線 には、絶対に接続しないでください。

- 10BASE-Tと100BASE-TXタイプ以外の ネットワーク
- 一般電話回線
- ISDN(デジタル)対応公衆電話のデジタル 側のジャック
- PBX(デジタル式構内交換機)回線
- ホームテレホンやビジネスホンの回線
- 上記以外の電話回線など

下記の注意事項を守らないと、医療機 器などを誤動作させるおそれがあり 事故の原因となります。

### 満員電車の中など混雑した場所で はワイヤレス機能を使用しない



ワイヤレススイッチを「OFF」にあわせてくだ

付近に心臓ペースメーカーを装着されている 方がいる可能性のある場所では、電波により ペースメーカーの動作に影響を与えるおそれ があります。

# 心臓ペースメーカーの装着部位 から22 cm以内で使用しない



ワイヤレススイッチを「OFF」にあわせてくだ

電波によりペースメーカーの動作に影響を与 えるおそれがあります。

## 病院などの医療機関内、医療用 電気機器の近くではワイヤレス 機能を使用しない



ワイヤレススイッチを「OFF」にあわせてくだ さい。

電波が影響を及ぼし、医療用電気機器の誤動 作による事故の原因となるおそれがあります。

# 航空機の離着陸時には、機内で ワイヤレス機能を使用しない



ワイヤレススイッチを「OFF」にあわせてくだ さい。

電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原 因となるおそれがあります。

ワイヤレス機能の航空機内でのご利用につい ては、ご利用の航空会社に使用条件などをご 確認ください。

### 本製品を使用中に他の機器に電 波障害などが発生した場合は、 ワイヤレス機能を使用しない



ワイヤレススイッチを「OFF」にあわせてくだ

電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原 因となるおそれがあります。

# 本製品を5 GHzワイヤレス機能 で使用する場合は、屋外では使 用しない



5 GHz (IEEE 802.11a) ワイヤレス機能の屋外 での使用は、法令により禁止されています。

下記の注意事項を守らないと、健康を 害するおそれがあります<u>。</u>

# ディスプレイ画面を長時間継続 して見ない



ディスプレイなどの画面を長時間見続けると、 目が疲れたり、視力が低下するおそれがあり ます。

ディスプレイ画面を見続けて体の一部に不快 感や痛みを感じたときは、すぐに本機の使用 をやめて休息してください。万一、休息しても 不快感や痛みがとれないときは医師の診察を 受けてください。

### キーボードやタッチパッドを使 いすぎない



キーボードやタッチパッドなどを長時間使い 続けると、腕や手首が痛くなったりすること があります。

キーボードやタッチパッドを使用中、体の一 部に不快感や痛みを感じたときは、すぐに本 機の使用をやめて休息してください。万一、休 息しても不快感や痛みがとれないときは医師 の診察を受けてください。

# 大音量で長時間続けて聞きすぎ ない



耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

特にヘッドホンで聞くときはご注意ください。 呼びかけられて返事ができるくらいの音量で 聞きましょう。

# 注意

下記の注意事項を守らないと、けがを したり周辺の物品に損害を与えたり することがあります。

# ぬれた手で電源プラグにさわら ない



ぬれた手で電源プラグの抜き差しをすると、 感電の原因となることがあります。

# 接続するときは電源を切る



ACアダプタや接続ケーブルを接続するときは、本機や接続する機器の電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。感電の原因となることがあります。

### 指定された電源コードや接続 ケーブルを使う



この説明書に記されている電源コードや接続 ケーブルを使わないと、感電の原因となることがあります。

# 電源コードや接続ケーブルを ACアダプタに巻き付けない



断線の原因となることがあります。

# 排気口、吸気口をふさがない



排気口、吸気口をふさぐと内部に熱がこもり、 火災の原因となることがあります。風通しを よくするために次の項目をお守りください。

- 毛足の長い敷物(じゅうたんや毛布など) の上に放置しない。
- 布などでくるまない。

# 排気口からの排気に長時間 あたらない



本機をご使用中、その動作状況により排気口から温風が排出されることがあります。 この温風に長時間あたると、低温やけどの原因となる場合があります。

# 通電中の本機やACアダプタに 長時間ふれない



禁止

長時間皮膚がふれたままになっていると、低温やけどの原因となることがあります。

# 本機やACアダプタを布や布団などでおおった状態で使用しない



禁止

熱がこもってケースが変形したり、火災の原 因となることがあります。

## 安定した場所に置く





ぐらついた台の上や傾いたところなどに置かないでください。また、横にしたり、ひっくり返して置いたりしないでください。落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。

# 本機の上に乗らない、重いもの を載せない



壊れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。

# お手入れの際は、電源を切って 電源プラグを抜く





電源を接続したままお手入れをすると、感電 の原因となることがあります。

# 移動させるときは、電源コード や接続ケーブルを抜く



接続したまま移動させると、電源コードや接続ケーブルが傷つき、火災や感電の原因となったり、接続している機器が落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。また、本機を落とさないようにご注意ください。

# コネクタはきちんと接続する



- コネクタ(接続端子)の内部に金属片を入れないでください。
   ピンとピンがショート(短絡)して、火災の原因となることがあります。
- コネクタはまっすぐに差し込んで接続して ください。斜めに差し込むと、ピンとピン がショートして、火災の原因となることが あります。
- コネクタに固定用のスプリングやネジがある場合は、それらで確実に固定してください。接続不良が防げます。

# 長時間使用しないときは電源プラグを抜く



プラグをコン セントから抜く

長時間使用しないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。

# 直射日光のあたる場所や熱器具 の近くに設置・保管しない



内部の温度が上がり、火災の原因となること があります。

## 液晶画面に衝撃を与えない



重い物をのせたり、落としたりしないでください。 液晶画面はガラス製のため、強い衝撃を与える と割れて、けがの原因となることがあります。

# ディスプレイパネルの裏側を強 く押さない



禁止

液晶画面が割れて、故障やけがの原因となる ことがあります。

# 本機に強い衝撃を与えない



故障の原因となることがあります。

#### 電池についての安全上のご注意

漏液、発熱、発火、破裂などを避けるため、下記 の注意事項を必ずお守りください。

# ⚠危険

- 指定された充電方法以外で充電しない。
- 火の中に入れない。ショートさせたり、分解しない。電子レンジやオーブンで加熱しない。コインやヘヤーピンなどの金属類と一緒に携帯、保管するとショートすることがあります。
- 火のそばや炎天下などで充電したり、放置 しない。
- バッテリに衝撃を与えない。
   落とすなどして強いショックを与えたり、 重いものを載せたり、圧力をかけないでく ださい。故障の原因となります。
- バッテリから漏れた液が目に入った場合は、きれいな水で洗ったあと、ただちに医師に相談してください。
- 本機に付属または指定された別売りのバッテリをご使用ください。
- 以下のバッテリを使用した場合の安全性は 保証できません。
  - -本機に付属、または指定された別売りの バッテリ以外を使用した。
  - 一分解、改造を行ったバッテリを使用した。

# ⚠警告

バッテリを廃棄する場合は、次のご注意をお 守りください。

- 地方自治体の条例などに従う。
- 一般ゴミに混ぜて捨てない。

または、リサイクル協力店へお持ちください。

#### 本機の発熱についてのご注意

# 使用中に本機の表面やACアダ プタ、バッテリが熱くなること があります

CPUの動作や充電時の電流によって発熱していますが、故障ではありません。使用している拡張機器やソフトウェアによって発熱量は異なります。

# 本機やACアダプタが普段より も異常に熱くなったときは

本機の電源を切り、ACアダプタの電源コードを抜き、バッテリを取りはずしてください。次に、VAIOカスタマーリンク修理窓口に修理をご依頼ください。

# はじめに

# 付属品を確かめる

付属品が足りないときや破損しているときは、VAIOカスタマーリンクまたは販売店にご連絡ください。

お使いの機種により、付属品が異なる場合があります。本機の仕様については「主な仕様」(286ページ)をご覧ください。

なお、付属品は本機のみで動作保証されています。

#### VGN-TX93HS·TX93S·TX93NSをご購入のお客様へ

お客様が選択された商品により仕様が異なります。 お客様が選択された仕様を記載した印刷物もあわせてご覧ください。

#### □ パソコン本体



□ ACアダプタ



#### □ 電源コード



ロ バッテリ



# 説明書・その他

- □ 取扱説明書
- □ 保証書
- □ VAIOカルテ
- □ インスタントモードソフトウェア使用許諾契約・GNU GPL/LGPL適用ソフトウェア に関するお知らせ
- □ その他のパンフレット類

大切な情報が記載されている場合があります。必ずご覧ください。

- □ Microsoft<sup>®</sup> Office Personal 2007<sup>\*1</sup> プレインストールパッケージ (「Office Personal 2007」または「Office Personal 2007 with PowerPoint 2007」プリインストールモデルに付属)
- □ Microsoft<sup>®</sup> Office PowerPoint<sup>®</sup> 2007<sup>\*2</sup> プレインストールパッケージ (「Office Personal 2007 with PowerPoint 2007」プリインストールモデルに付属)
- □ Microsoft® Office Professional 2007\*3 プレインストールパッケージ (「Office Professional 2007」プリインストールモデルに付属)

お買い上げ時にプリインストールされています。起動方法について詳しくは「付属ソフトウェアのお問い合わせ先」の「ワープロ・表計算」(270ページ)をご覧ください。

- \*1 この説明書では以降、Office Personal 2007と略します。
- \*2 この説明書では以降、Office PowerPoint 2007と略します。
- \*3 この説明書では以降、Office Professional 2007と略します。

#### ドヒント

- 本機に付属のソフトウェアについては、「付属ソフトウェアのお問い合わせ先」(268ページ)を ご覧ください。
- 本機はハードディスクからリカバリすることができるため、リカバリディスクは付属しておりません。

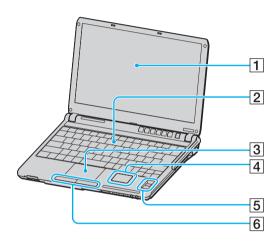
詳しくは「リカバリする」(187ページ)をご覧ください。

# 各部の説明

ここでは、本機の各部の説明を行います。

詳しい説明については、( )内のページ、および「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]-[各部の説明]をクリックする。)

# 本機正面

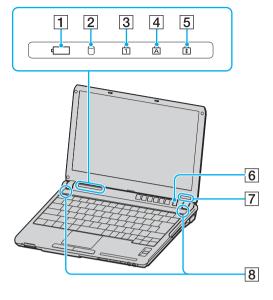


- 1 液晶ディスプレイ(217、278ページ)
- 2 キーボード(34、219ページ)
- ③ **タッチパッド (220ページ)** マウスの代わりに画面上のポインタを動かします。
- 4 FeliCaポート (FeliCa対応リーダー/ライター) FeliCa対応のカードなどを読み取ります。
- 5 指紋センサー(125ページ〜)

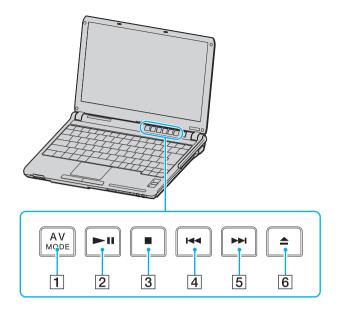
(指紋センサー搭載モデルのみ) 指紋情報を入力することで、パスワードやアカウントなどの入力を指紋で代用することができます。

6 左/右ボタン

マウスの左/右ボタンに相当します。



- ② 〇(ハードディスク) アクセスランプ ハードディスクにアクセスしているときに点灯します。
- 3 **① (Num Lock) ランプ (34ページ)** Num Lkキーを有効にすると点灯します。
- 4 🛆 (Caps Lock) ランプ (34ページ) Caps Lock キーを有効にすると点灯します。
- ⑤ (Scroll Lock) ランプ (34ページ)Scr Lkキーを有効にすると点灯します。
- ⑥ ○(パワー)ボタン/○(パワー)ランプ(40ページ)電源が入ると点灯(グリーン)します。 スリープモード時には点滅(アンバー(赤褐色))します。
- **7 IDラベル** 型名が記載されています。
- 8 内蔵スピーカー



次の ① ~ ⑥ は、インスタントモード時にも使用することができます。(76ページ) インスタントモードでのボタンの動作は、一部 Windows とは異なります。

#### Windows Vista Home Premium 搭載モデル

#### 1 AVモードボタン

Windows Media Centerを起動します。

長押しして「AVモードボタン設定」画面を表示し、AVモードボタンの動作を設定することもできます。

また、他の機能を割り当てることもできます。

### 2 ▶Ⅱ (再生/一時停止)ボタン

Windows Media CenterでCDなどの音楽/DVDなどの映像の再生/一時停止をします。

#### 3 ■(停止)ボタン

Windows Media CenterでCDなどの音楽/DVDなどの映像の再生を停止します。

#### 4 ◄ (前)ボタン

Windows Media CenterでDVDなどの映像再生中にチャプターや映像を戻し、CDなどの音楽再生中に曲を戻します。

また、長押しすることで早戻しができます。

#### 5 ▶▶ (次)ボタン

Windows Media CenterでDVDなどの映像再生中にチャプターや映像を進め、CDなどの音楽再生中に曲を進めます。

また、長押しすることで早送りができます。

#### 6 ▲(イジェクト)ボタン

本機を起動し、Windowsにログオンした後に使えます。

通常、ディスクを入れる/取り出す場合はこのボタンをお使いください。

#### ドヒント

このボタンを押してもディスクトレイが出てこない場合は、ドライブ側面のイジェクトボタンを押してください。(30ページ)

不

# Windows Vista Home Basic / Business搭載モデル

#### 1 AVモードボタン

「WinDVD」ソフトウェアを起動します。

ドライブに DVD ディスクが入っている場合、「WinDVD」ソフトウェアを起動して DVDを再生 します。

ドライブに CDディスクが入っている場合、「WinDVD」ソフトウェアを起動しますが再生はされません。

長押しして「AVモードボタン設定」画面を表示し、AVモードボタンの動作を設定することもできます。

また、他の機能を割り当てることもできます。

#### 2 ▶Ⅱ (再生/一時停止)ボタン

「WinDVD」ソフトウェアでDVDの再生/一時停止をします。

#### 3 ■(停止)ボタン

「WinDVD」ソフトウェアでDVDの再生を停止します。

#### 4 ◄ (前)ボタン

「WinDVD」ソフトウェアでDVDの再生中にチャプターを戻します。

#### 5 ▶▶ (次)ボタン

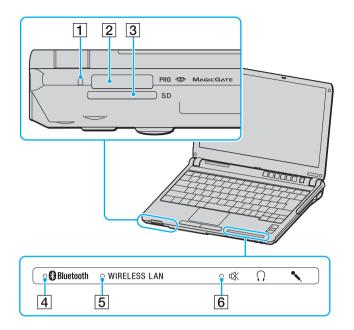
「WinDVD」ソフトウェアでDVDの再生中にチャプターを進めます。

#### 6 ▲(イジェクト)ボタン

本機を起動し、Windowsにログオンした後に使えます。 通常、ディスクを入れる/取り出す場合はこのボタンをお使いください。

#### ミヒント

このボタンを押してもディスクトレイが出てこない場合は、ドライブ側面のイジェクトボタンを押してください。(30ページ)



#### 1 メモリーカードアクセスランプ

"メモリースティック"やSDメモリーカードにアクセスしているときに点灯します。

#### 2 メモリースティックスロット(88ページ)

"メモリースティック"を挿入します。"メモリースティック デュオ"もそのままお使いになれます。

# ③ SD(SDメモリーカード)スロット(90ページ)

SDメモリーカードを挿入します。

# 4 Bluetooth ランプ

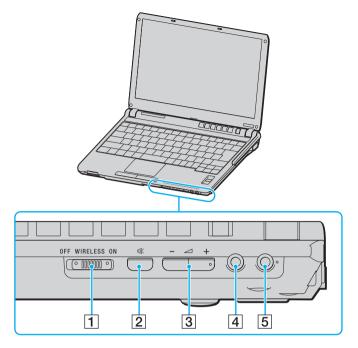
Bluetooth機能が使える状態のときに点灯します。

#### 5 WIRELESS LANランプ

ワイヤレスLANが使える状態のときに点灯します。

#### 6 🕸 (消音) ランプ

消音時に点灯します。



#### 1 WIRELESSスイッチ

ワイヤレスLANやBluetooth機能をオン/オフします。

#### 2 🕸 (消音)ボタン(78ページ)

一時的に音を消します。もう1度押すと音が出ます。

# 3 ⊿(ボリューム)ボタン(78ページ)

スピーカーやヘッドホンなどの音量を調節します。 - (マイナス)ボタンと区別がしやすいように、+ (プラス)ボタンに突起がついています。

### 4 (ヘッドホン)コネクタ

スピーカーやヘッドホンをつなぎます。

# 5 へ(マイク)コネクタ

マイクをつなぎます。

ヘッドホンコネクタと区別がしやすいように、マイクコネクタの右側に突起がついています。 マイクをお使いになるときは、誤ってヘッドホンコネクタに接続しないようにご注意ください。

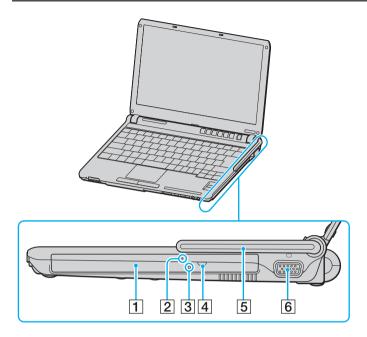
#### ランプの明るさについて

本機は消費電力を抑えるために、バッテリ使用時はACアダプタをつないでいるときに比べて、ランプの明るさを暗くしています。

#### 付属ソフトウェアによるボタン機能の違いについて

本機の一部のボタンの仕様は、付属ソフトウェアにより異なります。

付属のソフトウェアを確認するには、( ( スタート) ボタンー [ すべてのプログラム] をクリックし、表示されたリストをご覧ください。



# DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R2層記録対応) または CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ

DVDスーパーマルチドライブは、以降ドライブと略します。

また、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブは、以降CD-RW/DVD-ROMドライブまたはドライブと略します。

お使いのドライブを確認するには、「主な仕様」(286ページ)をご覧ください。

#### 2 ドライブ アクセスランプ

#### ③ マニュアルイジェクト穴

#### 4 ドライブ イジェクトボタン

Windowsやインスタントモード(76ページ)が起動していない場合にお使いください。

#### 5 アンテナ

(ワンセグチューナー搭載モデルのみ)

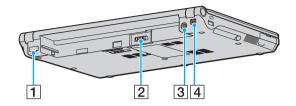
「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを使って携帯端末向け地上デジタル放送であるワンセグを 視聴・録画・再生することができます。

#### ⑥ ○(モニタ)コネクタ

外部ディスプレイやプロジェクタをつなぎます。

- ① **(USB) コネクタ**USB規格に対応した機器をつなぎます。
- 2 PCカードスロット(282ページ)
- ③ PCカード イジェクトボタン PCカードを取り出します。
- 4 排気口
- ⑤ □ (モジュラジャック) (67ページ)電話回線をつなぎます。

#### 本機後面



### 1 LANコネクタ(68ページ)

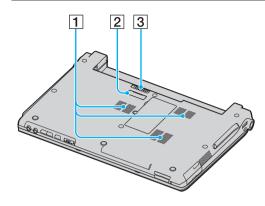
LANケーブルなどをつなぎます。 LANポートを使用するタイプの ADSL モデムなどに接続するときに使います。

#### 2 バッテリコネクタ

### **③** DC IN 16V ♦**e**◆**コネクタ** ACアダプタをつなぎ、電源コンセントにつなぎます。

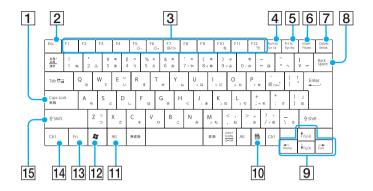
### 4 S400 (i.LINK) コネクタ

i.LINK端子の付いた他の機器とデータをやりとりできます。



- 1 吸気口
- 2 ポートリプリケーターコネクタ
- 3 RELEASE(リリース)レバー バッテリを取りはずします。

各ソフトウェアのヘルプもあわせてご覧ください。



#### 1 Caps Lock(キャプスロック)キー

Shift(シフト)キーを押しながらこのキーを押し、キーボードの左上にある 〇 (Caps Lock)ランプが点灯しているときに、文字キーを押すと、アルファベットの大文字を入力できます。もう1度、Shiftキーを押しながらこのキーを押すと、〇 (Caps Lock)ランプが消え、アルファベットの小文字入力に戻ります。

#### 2 Esc(エスケープ)キー

設定を取り消したり、実行を中止するときなどに押します。

#### 3 ファンクションキー

使用するソフトウェアによって働きが異なります。Fnキーと組み合わせて使うと、特定の機能を実行できます。

# 4 Num Lk(ナムロック)キー/Scr Lk(スクロールロック)キー

■Num Lkキーとして使用する

テンキーと組み合わせて使うと、数字を入力できます。Num Lkキーを押すと、キーボードの左上にある  $\stackrel{f \cap}{\Box}$  (Num Lock)ランプが点灯します。もう1度 Num Lkキーを押すと、消灯します。

■Scr Lkキーとして使用する

使用するソフトウェアによって働きが異なります。

指紋センサー搭載モデルでは、① (Scroll Lock) ランプが点灯しているときに、指紋センサーを使ってスクロールすることができます。

### 5 Prt Sc(プリントスクリーン)キー

表示されている画面全体をクリップボードに取り込みます。Altキーを押しながらこのキーを押すと、選択されているウィンドウだけを取り込みます。取り込んだ画像は「ペイント」などのソフトウェアで保存、加工、印刷できます。

#### 6 Insert(インサート)キー

文字入力モードを切り替えます。文字を入力するとき、このキーを押すごとにカーソルの位置 に文字を挿入するか、カーソルの位置から文字を上書きするか切り替えることができます。使 用するソフトウェアによっては働かない場合があります。

#### 7 Delete (デリート)キー

カーソルの右側の文字を消します。

### 8 Backspace (バックスペース)キー

カーソルの左側の文字を消します。

#### 9 矢印キー

カーソルを動かしたり、数ページにわたる画面の次ページまたは前ページを表示できます。

#### 10 アプリケーションキー

タッチパッドの右ボタンを押したときと同じ働きをします。

#### 11 Alt(オルト)キー

文字キーなどと組み合わせて使うと、特定の機能を実行します。オルタネートキーともいいます。使用するソフトウェアによって働きが異なります。詳しくは、各ソフトウェアのヘルプを ご覧ください。

#### 12 Windows(ウィンドウズ)キー

Windowsのスタートメニューが表示されます。

他のキーと組み合わせて使うと、特定の機能を実行できます。使用するソフトウェアによって働きが異なります。詳しくは、各ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

#### 13 Fn(エフエヌ)キー

キーボード上で青色で表記されている機能を使うとき、このキーと組み合わせて押します。

#### 14 Ctrl(コントロール)キー

文字キーなどと組み合わせて使うと、特定の機能を実行します。使用するソフトウェアによって働きが異なります。詳しくは、各ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

例)Ctrlキーを押しながら、Sキーを押す。

メニューから「保存する」を選ばずに、ファイルを保存できます。

#### 15 Shift(シフト)キー

文字キーと組み合わせて使うと、大文字を入力できます。また、文字キーと他の機能キーと組み合わせて使うと、特定の機能を実行できます。

# 本機をセットアップする

ステップ**1**:

電源を入れる



ステップ2:

Windowsを準備する



ステップ3:

基本設定を行う



ステップ**4**:

カスタマー登録する

## ステップ1: **電源を入れる**

次の手順に従って、本機の電源を入れてください。

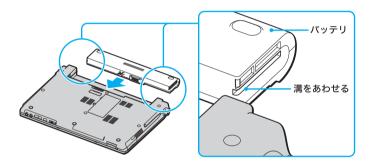
#### !ご注意

安全のために、本機に付属または指定された別売りのバッテリおよびACアダプタをご使用ください。

## **【** バッテリを取り付ける。

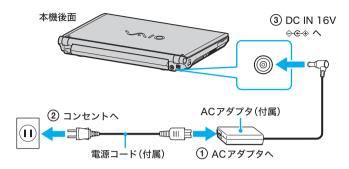
停電や誤ってAC 電源がはずれ、作業中のデータが失われてしまうことのないよう、付属のバッテリを取り付けます。

- ① 液晶ディスプレイを閉じる。
- ② 本機後面とバッテリ両端の溝をあわせ、「カチッ」と音がするまでバッテリを差し込む。



**2** AC電源をつなぐ。

本機と壁のACコンセントを接続します。



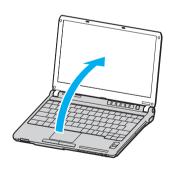
- ① 電源コードのプラグをACアダプタに差し込む。
- ② 電源コードのもう一方のプラグを、壁のコンセントに差し込む。
- ③ ACアダプタのプラグを、本機後面のDC IN 16V ◆ c→ コネクタに差し込む。

#### !ご注意

別売りのポートリプリケーターをご使用になるときは、必ずポートリプリケーターに付属のACアダプタVGP-AC16V8をお使いください。

本体に付属のACアダプタ VGP-AC16V7 をご使用になると、作業中の状態や保存されていないデータが失われることがあります。

## ディスプレイパネルを開く。

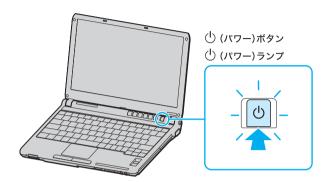


### (パワー)ボタンを押し、(パワー)ランプが点灯(グリーン)したら離す。

本機の電源が入り、しばらくして Windows が起動します。

#### !ご注意

- (り(パワー)ボタンを4秒以上押したままにすると、電源が入りません。 (り(パワー)ランプが点灯したら指を離してください。
- ディスプレイパネルを閉じた状態で()(パワー)ボタンを押しても電源は入りません。



#### !ご注意

- 本機の液晶ディスプレイ上面にフロッピーディスクなどを近づけないでください。
- 本機のタッチパッド手前部分に磁気製品などを近づけると、ディスプレイパネルを閉じたときと同じ状態となり、休止状態(お買い上げ時の設定)に移行します。
   本機の近くには磁気製品を近づけないよう、ご注意ください。

本機の電源をはじめて入れる場合は、しばらくして「Windowsのセットアップ」画面が表示されます。「Windows を準備する」 (43ページ) の手順に従って、Windows のセットアップを行ってください。

#### 2回目以降に電源を入れるときは

- 本機の2回目の起動時か、「Norton Internet Security」ソフトウェアをはじめて起動したときは、
  「Norton Internet Security」画面が表示されます。
  画面の指示に従って操作してください。
- ネットワークに接続した状態で「Norton Internet Security」ソフトウェアのファイアウォールを 有効にした場合、セキュリティチェックのため本機が起動するまでしばらく時間がかかります が、そのままお待ちください。

#### ドヒント

本機は、お買い上げ時の設定では、AC電源でご使用中に約30分操作をしないと、自動的に省電力動作モードへ移行します(スリープ $^{*1}$ )。

- \*1 詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。 ([パソコン本体の使いかた]-「電源の管理/起動」-[スリープモード/休止状態にする]をクリックする。)
- \*2 ①(パワー)ボタンを4秒以上押しつづけると保存された状態が破棄されますのでご注意ください。

#### バッテリを上手に使うには

本機をバッテリで使用しているときに、次のようなことに気をつけるとバッテリを長持ちさせることができます。

- 液晶ディスプレイの明るさを暗くする 液晶ディスプレイは、明るくするより暗いままで使用するほうがバッテリを長持ちさせること ができます。
- 省電力の機能を使う

こまめにスリープモードや休止状態にすることで、バッテリを長持ちさせることができます。 また、休止状態の場合は、電源オフからの起動よりも早く復帰できます。

詳しくは、「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた] - [電源の管理/起動] - [スリープモード/休止状態にする]の順にクリックする。)

#### 雷源を切るには

電源を切るときは、必ず次の手順に従って電源を切ってください。

次の手順を行っても電源が切れない場合は、本機の(り(パワー)ボタンを4秒以上押して電源を 切ってください。ただし、この方法で電源を切ると、作成中、編集中のファイルが使えなくなること があります。



🚳 (スタート) ボタンをクリックする。

スタートメニューが表示されます。

## 2

#### ██ ボタンー[シャットダウン]をクリックする。

しばらくすると本機の電源が自動的に切れ、心(パワー)ランプ(グリーン)が消灯します。 液晶ディスプレイパネルを閉じるときは、(り(パワー)ランプが消灯したのを確認してから閉じて ください。

#### ミヒント

お買い上げ時の設定では、(り(パワー)ボタンを押すとスリープモードに移行します。現在作業中の 状態をメモリに保持したまま(お買い上げ時の設定)、最低限度必要なデバイス以外の電源を切る ため、消費電力を節約できます。

詳しくは、「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。(「パソコン本体の使いかた]ー「電源の管理/ 起動]-[スリープモード/休止状態にする]をクリックする。)

## ステップ2: **Windowsを準備する**

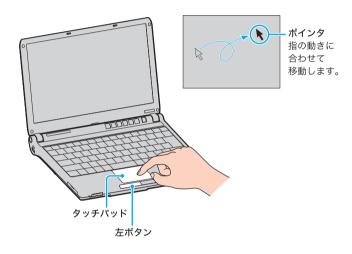
電源を初めて入れたら、まずWindowsの準備をしましょう。

Windowsの準備が完了すると、付属のソフトウェアやいろいろな機能が使えるようになります。

#### ・ヒント

取扱説明書内の画面が実際と異なる場合は、表示される画面に従って操作してください。

タッチパッドの上で指を動かして、目的の場所の上までポインタを移動し、左ボタンを「カチッ」と 1回押してすぐに離します。これを「クリックする」または「左クリックする」と言います。



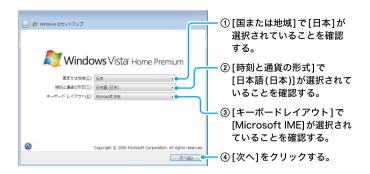
## 電源を入れる。

電源ボタンを押し、「Windowsのセットアップ」画面が表示されるまで待ちます。

#### !ご注意

次の画面が表示されるまで、しばらく時間がかかります。表示前に電源を切ると故障の原因となり ます。

## 2 設定を開始する。



#### ・ヒント

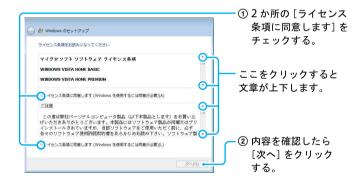
で使用いただいている機種によっては、OSの名称が異なることがあります。

#### !ご注意

3

英語キーボードを選択されている場合も、[Microsoft IME]を選択してください。Windowsが起動してから、キーボードの変更を行います。

## 「ライセンス条項」の内容を確認する。



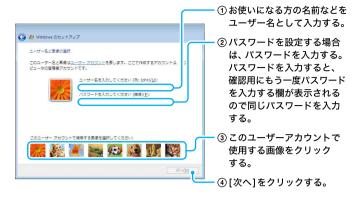
#### !ご注意

どちらか一方でもチェックをしないと、Windowsの準備作業は中止され、Windowsと本機に付属のソフトウェアはお使いになれません。

#### ドヒント

画面左上の 🚱 ボタンをクリックすると前の画面に戻ることができます。

#### ユーザーアカウントの設定をする。



#### ドヒント

- ユーザー名はWindowsのセットアップ完了後に変更することができます。
- パスワードはWindowsのセットアップ完了後に設定することもできます。
- ユーザー名には、漢字・ひらがな・カタカナ・アルファベットなどの文字が使用できます (キーボードの半角/全角 | 漢字キーで入力を切り替えられます)。
   ユーザ名の例: SONY 太郎
- パスワードのヒントを入力することもできます。
- 画像をクリックすると、ユーザー名の左側に表示されている画像が変更されます。

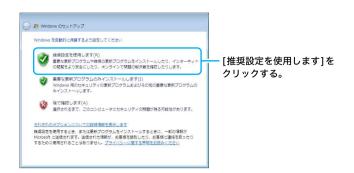
## コンピュータの名前を確認する。



#### ドヒント

コンピュータの名前やデスクトップの背景は、Windowsのセットアップ完了後に変更することができます。

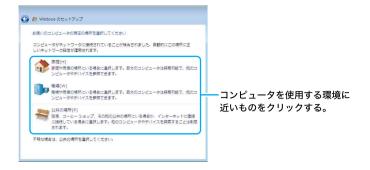
## 3 コンピュータの保護の設定をする。



## 7 日付と時刻の設定を確認する。



#### コンピュータを使用する場所を選択する。



この画面が表示されない場合は、次の手順に進んでください。

#### ・ヒント

- この画面は、ネットワークに接続されている場合に表示されます。
- コンピュータを使用する場所の設定は、Windowsのセットアップ完了後にも行うことができます。

## 😉 設定を完了する。

[いいえ、後で設定します]を選択して、[開始]をクリックしてください。

#### ドヒント

Windowsのセットアップ完了後に設定することができます。

これでWindowsが使えるようになりました。

電源の切りかたについて詳しくは、「電源を切るには」(42ページ)をご覧ください。

#### !ご注意

- ・本機にパスワードなどのセキュリティのための設定を行うことは、お客様の個人情報やデータを守るための有効な手段になります。設定したパスワードの種類によっては、パスワードを忘れると修理(有償)が必要になることがありますので、必ずメモを取るなどして忘れないようにしてください。また、パスワードを解除するための修理(有償)を行う場合には、お客様の本人確認をさせていただく場合があります。なお、パスワードの種類によっては修理(有償)でお預かりしても解除が不可能なものがありますのであらかじめご了承ください。
- 「ウイルス対策ソフトウェアの状態を確認してください」という警告が表示されることがあります。コンピュータを危険から守るために、Windowsのセットアップが完了したらすぐに「Norton Internet Security」ソフトウェアの初期設定を行ってください。

#### 英語配列キーボードをご使用のお客様へ

本機で英語配列キーボードをお使いの場合、下記の手順に従ってお客様で自身によるドライバの 設定変更が必要です。

なお、この操作は「コンピュータの管理者」など、管理者権限を持つユーザーとしてログオンしてから行ってください。

#### !ご注意

- 起動中の他のソフトウェアを終了させてください。
- ソフトウェアによって使用方法などが変わる場合があります。
   これについてはサポートできない場合があります。
- ここに記載する手順は他国語対応のOSやソフトウェアを使用できるようにするものではありません。
- MS-IME 使用上の主なご注意点
  - IMEの起動・終了操作は[Alt] + [`] となります。
  - ローマ字入力/かな入力の切替えを[Alt]+[ひらがな]ではできません。ツールバーから設定してください。
  - 無変換キーがありませんので、かな、英数の各トグル変換はできません。
  - 変換キーがありませんので、日本語入力時の変換はスペースキーをご使用ください。

  - 2 [システムとメンテナンス]アイコンをクリックする。
  - **3** [デバイス マネージャ]アイコンをクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「デバイス マネージャ」画面が表示されます。

- 4 [キーボード]をダブルクリックする。
- [101/102 英語キーボードまたはMicrosoft Natural PS/2 キーボード] あるいは[日本語 PS/2 キーボード (106/109 キー)] を右クリックして、[削除] を選択する。

「デバイスのアンインストールの確認」画面が表示されるので、[OK]をクリックする。

7 「システム設定の変更」画面が表示されるので、[はい]をクリックする。

コンピュータが再起動します。

再起動後、再起動を促すメッセージが表示された場合は、[今すぐ再起動する] をクリックする。

コンピュータが再起動します。再起動後は、キーボード配列が英語キーボードとなります。

## 「Norton Internet Security」ソフトウェアについて

コンピュータウイルスやネットワークを通じた不正な接続などによる被害からコンピュータを守るためには、あらかじめきちんと対策しておく必要があります。本機には、「Norton Internet Security」ソフトウェアがインストールされており、前述の危険からコンピュータを適切に保護することができます。ただし、「Norton Internet Security」ソフトウェアは初期設定を行うまでは動作しないため、Windowsのセットアップの終了後にあわせて設定を行ってください。

「Norton Internet Security」ソフトウェアの初期設定は、 (3/20-1) ボタンー [すべてのプログラム] ー [Norton Internet Security] ー [Norton Internet Security]をクリックし、「Norton Internet Security」 画面上部に表示される [続行]をクリックして表示される 「Norton Internet Security」 設定画面にて行えます。



#### ・ヒント

- 「Norton Internet Security」ソフトウェアの初期設定を行う前に、あらかじめインターネットに接続してください。インターネットに接続されていない場合、最新のデータを利用することができません。
- 「Norton Internet Security」ソフトウェアの初期設定を行っていない状態で本機の起動回数が2 回目以降になると、起動直後に「Norton Internet Security」設定画面が表示されます。この画面が表示されたら、画面の指示に従って「Norton Internet Security」ソフトウェアの初期設定を行ってください。

## 「Norton Internet Security」の設定する。



П

[次へ]をクリックして、以降の手順は表示される画面の指示に従って進めてください。 「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。

画面の指示に従って操作すると、使用許諾契約や更新サービス有効期間の確認が行われます。 設定が終わると、「LiveUpdate」に進みます。

## 2 「LiveUpdate」で最新版に更新する。



インターネットに接続して「Norton Internet Security」ソフトウェアを更新します。 画面に表示される指示に従って操作してください。

#### !ご注意

「LiveUpdate」によって「Norton Internet Security」ソフトウェアを更新する場合、インターネットへの接続が必要です。インターネット接続サービスを提供する会社(インターネットサービスプロバイダ)との契約を行っていないなどの理由でインターネットに接続できない場合は、[キャンセル]をクリックしてください。[キャンセル]をクリックした場合、「Norton Internet Security」ソフトウェアが更新されないため、新種のコンピュータウイルスなどに対応することができません。

#### 「Norton Internet Security」ソフトウェアの設定後に表示される警告について

「Norton Internet Security」ソフトウェアの設定後、いくつか警告が表示されます。警告の意味と対処方法は以下のとおりです。

#### □「要注意」画面、「リスクあり」画面

「Norton Internet Security」ソフトウェアの更新やコンピュータウイルスの詳細な検査が長期間行われていないときや、設定がセキュリティ上不適切なものになっていると表示されます。初期設定時以外で表示されたときは「今すぐに解決」をクリックして画面の指示に従ってください。



#### ミヒント

初期設定時の「LiveUpdate」が終了すると「Norton Internet Security」画面が表示されます。画面左に表示されるセキュリティの状態が「要注意」または「リスクあり」になっている場合は、[今すぐに解決]をクリックして画面の指示に従ってください。

## □「Internet Explorer セキュリティ」画面、「フィッシングフィルタ」画面

「Norton Internet Security」設定後、インターネットエクスプローラを起動するとメッセージが表示されます。メッセージに許可をし、フィッシング詐欺サイト対策機能を有効にします。



「Norton Internet Security」ソフトウェアについてのお問い合わせは以下となります。

シマンテック

SONYユーザ様用サービスページ(ユーザ登録・サポート登録・更新方法)

ホームページ: http://www.symantec.co.jp/region/jp/techsupp/regist/oem/sony/

#### ステップ3:

# 基本設定を行う

#### バイオをはじめる前の準備を行う

「バイオをはじめる前の準備」では、バイオを快適にお使いいただくために必要な設定を行います。 以下の手順に従って、設定を行ってください。

## デスクトップ画面上の[バイオをはじめる前の準備]をダブルクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「バイオをはじめる前の準備」画面が表示されます。



#### ドヒント

「バイオをはじめる前の準備」は、1度実行すると次からは表示されません。

## 2 画面の指示に従って操作する。

最後に、再起動を促す画面が表示されますので、本機を再起動してください。

#### パスワードについて

本機では、Windowsパスワード、パワーオン・パスワード(起動時のパスワード)とハードディス ク・パスワードを設定することができます。

#### Windowsパスワードについて

Windowsのパスワードを設定することで、パスワードを知っているユーザーだけがWindowsにアクセスできるようにすることができます。

本機を複数のユーザーで使用するときなどに便利です。

Windowsパスワードの設定については122ページをご覧ください。

#### !ご注意

Windowsパスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。

#### ・ヒント

- パスワードを忘れてしまったときのために、ヒントを設定したり、パスワードリセットディスクを作成することができます。
  - 詳しくは、Windowsのヘルプをご覧ください。
- Windowsパスワードは、Windowsログオン画面で入力します。
- Windowsパスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル)

#### パワーオン・パスワードについて

パワーオン・パスワードを設定することで、パスワードを知っているユーザーだけが本機を使用するようにできます。

大切なデータを守りたいときなどに便利です。

パワーオン・パスワードには、以下の2種類があります。

- マシンパスワード(管理者用)
  - 「コンピュータの管理者」など、本機の管理者用パスワードです。 マシンパスワードを入力することで本機の起動やBIOSセットアップ画面でのすべての設定が 可能になります。
- ユーザーパスワード(管理者以外のユーザー用)

本機の管理者以外のユーザー用パスワードです。

ユーザーパスワードを入力することで本機の起動やBIOSセットアップ画面での一部の設定が可能になります。

マシンパスワードが設定されていないと、ユーザーパスワードを設定することはできません。 パワーオン・パスワードの設定手順については114ページをご覧ください。

#### !ご注意

- パワーオン・パスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。
- パワーオン・パスワードを忘れると、本機を起動することができなくなります。
  - ユーザーパスワードを忘れた場合 マシンパスワードを入力することでBIOSセットアップ画面からユーザーパスワードを再 設定することができます。
  - マシンパスワードを忘れた場合 パスワード設定を解除することはできません。修理(有償)が必要となります。VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

#### ミヒント

- パワーオン・パスワードは、本機の電源を入れてVAIOのロゴマークが表示されたあとに入力します。
- パワーオン・パスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル)

#### ハードディスク・パスワードについて

ハードディスク・パスワードを設定することで、本機以外のパソコンでハードディスクを不正使用することを防止できます。

ハードディスク・パスワードには、以下の2種類があり、ハードディスクを保護するためには、必ず 両方のパスワードを設定する必要があります。

マスターパスワード(管理者用)

「コンピュータの管理者」など、本機の管理者用パスワードです。

ユーザーパスワードを忘れたときなどに、マスターパスワードでユーザーパスワードの設定を解除することができます。

このパスワードでは本機を起動することはできません。

ユーザーパスワード

ハードディスクにロックをかけるためのパスワードです。

設定を行うと、起動時にユーザーパスワードの入力が必要になります。

ハードディスク・パスワードの設定手順については118ページをご覧ください。

#### !ご注意

- この機能は、企業内など特別にセキュリティが求められる環境での使用を想定しています。
   設定をする場合は、「コンピュータの管理者」などの指示に基づいて行うなど、特にご注意ください。
- ハードディスク・パスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。
- ハードディスク・パスワードを忘れると、ハードディスク内のデータが二度と使用できなくなります。
  - ユーザーパスワードを忘れた場合

マスターパスワードを入力することで、BIOSセットアップ画面からユーザーパスワードを 再設定することができます。

ユーザーパスワードを再設定しない限りハードディスク内のデータを使用できなくなり、 ハードディスクのデータをリカバリすることもできません。

また、本機を起動することもできなくなり、CD/DVDドライブなど、他のドライブから起動することもできません。

- マスターパスワードを忘れた場合

パスワード設定を解除することができなくなります。

ハードディスクの交換修理(有償)が必要となり、その場合ハードディスク内のデータはすべて失われます。

VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

- ハードディスク・パスワードを忘れたことによる不都合については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ハードディスク・パスワードは本機内蔵のハードディスクのみに有効です。 外付けのハードディスクに対しては機能しません。
- ハードディスク・パスワードを設定すると、ハードディスクを本機以外のパソコンに取り付けた際に、データの読み書きができないよう保護機能が働きますが、完璧に保護できるという保証ではありません。

#### ・ヒント

- ハードディスク・パスワード (ユーザーパスワード) は、本機の電源を入れて VAIO のロゴマーク が表示されたあと入力します。パワーオン・パスワードを設定している場合は、両方を入力する ことで本機を使用することができます。
- ハードディスク・パスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル)

#### ステップ4:

## カスタマー登録する

#### VAIOカスタマー登録について

ソニーでは「バイオ」をご所有のお客様へセキュリティ情報などの必要な情報をお知らせし、充実したサービス・サポートをご提供するために、「VAIOカスタマー登録」をおすすめしています。 VAIOカスタマー登録に関してのお問い合わせは、「カスタマー専用デスク」(250ページ)までご連絡ください。

#### VAIOカスタマー登録を行っていただくと…

- ① セキュリティーや品質などに関する重要な情報をご提供 お客様のバイオに関する重要な情報をご連絡いたします。
- ② ご登録カスタマー専用のサービス・サポートメニューをご用意 VAIO延長保証などのサービスから、コールバック予約などのサポートまで多彩な専用メニューをご利用いただけます。
- ③「My VAIO Pass」(261ページ)でサービス・サポートがさらにお得に ソフトウェアの優待販売や期間限定の特別キャンペーンに加え、ソニーグループ内で広く使えるソニーポイントの連動を強化した優待プログラムをご利用いただけます。
- ④ お客様専用のページをご提供 カスタマー登録の際に発行される My Sony IDでログインしていただくと、お客様専用ページをご覧いただけます。
- ⑤ 電話サポートがよりスムーズに ご登録いただいたお客様情報に基づき迅速に対応いたします。
- ⑥ バイオに関する最新情報をご提供 メールニュースなどバイオに関するさまざまな最新情報をお届けします。
- □ ご利用いただける有償サービス
- VAIO延長保証サービス 大切なバイオを安心してお使いいただくためのサービスです。
- VAIO Overseas Service(海外現地修理サポートサービス) 海外で安心してお使いいただくためのサービスです。
- ソフトウェア・ダウンロード販売サイト、「VAIOソフトウェアセレクション」

#### □ ご利用いただけるサポート

• お客様ひとりひとりにあわせたサポート情報をご提供する「マイサポーター」をご利用いただけます。

マイサポーターでは下記のサポートなどをご提供しています。

- 「テクニカルWebサポート」

バイオに関する技術的な質問をインターネット経由で受け付け、電子メールでご返信いたします。

- 「VAIOコールバック予約サービス」

ホームページから、電話サポートのご予約をしていただけます。

- 「VAIOリモートサービス」

オペレーターがインターネット経由でお客様のバイオの画面を確認しながら、使いかたなどのご案内をさせていただきます。

- バイオユーザーの皆様どうしでバイオに関する「投稿」、「質問」、「回答」などのやりとりを行う情報交換サイト「VAIO Hot Street(バイオホットストリート)」をご利用いただけます。
- ※2006年12月現在

ご利用いただける有償サービスやサポートについて詳しくは、236ページ以降をご覧ください。

#### ☐ My Sony ID

「ソニー共通体系のお客様ID」です。

ソニーグループが提供するさまざまなWebサイトやサービスを、ひとつのIDとパスワードでお客様ご本人の認証に利用できます。また、すでに他のIDをご所有の場合も、それらのIDと「IDリンク (ひも付け)」設定を行うことでマスターキーのように使えます。

My Sony IDについて詳しくはMy Sonyホームページ(http://www.sony.co.jp/mysony/)をご覧ください。

## VAIOカスタマー登録の方法

VAIOカスタマー登録は、インターネット経由で行うことができます。

#### !ご注意

- VAIOオンラインカスタマー登録を行うには、「コンピュータの管理者」など、管理者権限を持つ ユーザーとしてログオンする必要があります。
- VAIOカスタマー登録は、本機のリカバリをしたあとなどに再び行う必要はありません。住所などの登録内容の変更手続きは、My Sonyホームページ (http://www.sony.co.jp/mysony/)で行うことができます。

1

## 

「VAIOオンラインカスタマー登録」画面が表示されます。



## 2 内容をよく読み、[ご登録ページへ]をクリックする。

登録画面が表示されます。

#### ミヒント

カスタマー登録をしない、またはあとでするときは、画面を閉じてください。

## 以降、画面の指示に従って登録する。

登録が完了すると、「My Sony ID」が表示されます。

#### !ご注意

- 表示された番号は、メモを取るなどして忘れないようにしてください。
- VAIOカスタマーリンクへのお問い合わせの際に、「My Sony ID」が必要になる場合があります。

#### ・ヒント

「My Sony ID」は、登録メールアドレスに送信されます。

以上でセットアップが終わりました。

ここまでで本機を使う上で必要な準備と操作は、ひと通り終わりました。更にいろいろな作業をするためには、引き続きこのあとのページや「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。

- □ インターネットに接続したい。
  - →62ページをご覧ください。
- □ リカバリディスクの作成方法を知りたい。
  - →173ページをご覧ください。
- □ 電子メールをやりとりしたい。
  - →「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。(60ページ) ([インターネット/ネットワーク]ー[ホームページ/電子メール]ー[電子メールをやり とりする]をクリックする。)
- □ Windowsの基本操作を知りたい。
  - →「できる Windows for VAIO」をご覧ください。 (「バイオ電子マニュアル」の「できる Windows for VAIO ]をクリックする。(60 ページ))

# 「バイオ電子マニュアル」の使いかた

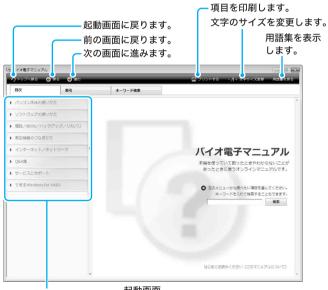
本書の次ページ以降で、本機の使いかたや困ったときの解決方法を紹介しています。「バイオ電子 マニュアル」では、さらに詳しく紹介していますので、ぜひご活用ください。

🚳 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム] ー[バイオ電子マニュアル]を クリックする。

「バイオ電子マニュアル」が表示されます。

#### 2 見たい項目をクリックする。

画面の各項目の詳しい説明は、「「バイオ電子マニュアル」を見る」(232ページ)をご覧ください。



バイオの使いかたや トラブルの解決方法、 サービスサポートに ついて目的に応じて 説明します。

起動画面

# インターネットを始める

# インターネットとは

インターネットとは、世界中のコンピュータがつながって構成されている地球規模のネットワークのことです。

インターネットを利用するには、インターネット接続サービスを提供する会社(プロバイダ、インターネットサービスプロバイダ(ISP)などと呼びます)と契約し、接続のための設定を行います。この章では、インターネットを利用したことがない方や、プロバイダと契約していない方を対象に、インターネットの基本的な利用方法を解説します。

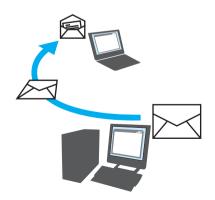
#### インターネットでできること

#### ホームページを見る



ホームページは、文章や画像、映像、音声などで構成された情報媒体です。ニュースや読み物を読んだり、天気予報やテレビ番組表のような情報を調べたり、買い物を楽しんだりすることができます。

#### 電子メールをやりとりする



インターネットの利用者同士で手紙をやりとりすることができます。画面上で手軽に送ったり受けたりすることができます。

#### こんなこともできます

- 無料の電話サービス インスタントメッセンジャー(IM)というソフトウェアを利用すれば、利用者同士で無料の音声 通話やビデオ通話、チャット(文字による会話)などを楽しむことができます。
- インターネットオークション 不要になったものなどを個人間で売買することができます。
- 音楽や動画の視聴 音楽や動画を購入してコンピュータ上で再生し、楽しむことができます。
- 銀行取引・株取引 銀行や証券会社のホームページで取引することができます。
- ホームページの公開 ほとんどのプロバイダでは、利用者がホームページを公開するためのサービスを提供しています。ホームページを作ってほかのインターネット利用者と知識を共有したり、自分が作ったものを公開してほかの人に見てもらえるようにすることができます。

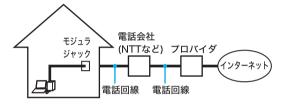
# インターネット接続サービスの種類

インターネットへの接続手段は複数あり、利用形態に応じて選ぶことができます。一般的には、通信速度や料金などで選択します。各種接続サービスについて詳しくは、プロバイダにお問い合わせください。

#### □ 一般電話回線

一般の電話回線を使ってインターネットに接続します。モデム内蔵のコンピュータならほかに機器を必要としないので、手軽にインターネットを始められます。

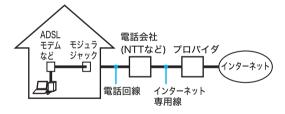
通信速度は低いため、電子メールしか使わないような場合に適しています。



#### □ ADSL

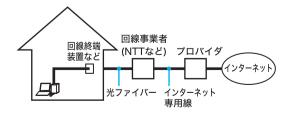
一般の電話回線で高速通信・常時接続が可能な接続方法です。

光(FTTH)ほどの通信速度はありませんが、料金は比較的安いため、コストと通信速度のバランスが取れた接続方法といえます。



#### □ 光(FTTH)

光ファイバーケーブルの回線を使ってインターネットに接続します。 ビデオ配信サービスなど、高い通信速度を求められるサービスを利用する場合に適しています。

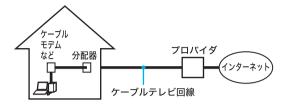


#### □ その他の接続サービス

• CATVインターネット

ケーブルテレビの回線を使ってインターネットに接続します。通信速度は事業者によって異なり、ADSLあるいは光(FTTH)と同程度で接続ができます。

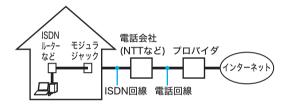
すでにケーブルテレビを利用している場合や、利用を検討している場合に適しています。



#### • ISDN

NTTのデジタル回線を使ってインターネットに接続します。

一般電話回線よりも高速ですが、一般電話回線からISDN回線への切り替えが必要です。



その他、インターネット回線が用意されているマンションや、無線による接続など、特殊な接続方法もあります。詳しくはプロバイダにお問い合わせください。

#### □ 各接続サービスの特徴

回線の種類	接続可能エリア	高速通信	常時接続
一般電話回線	0	$\triangle$	$\triangle$
ADSL	0	0	0
光(FTTH)	Δ	0	0
CATVインターネット	Δ	0/0	0
ISDN	0	$\triangle$	Δ

◎:最適 ○:適している △:あまり適さない

# プロバイダと契約する

インターネットに接続するには、インターネット接続サービスを提供する会社「プロバイダ」と契約する必要があります。数多くのプロバイダがありますので、料金やサービスの内容をご検討のうえ、ご自分に合ったプロバイダと契約してください。

プロバイダについて詳しくは、「バイオ電子マニュアル」の[ソフトウェアの使いかた]ー[ソフト紹介/問い合わせ先]ー[本機に付属されているソフトウェア]をクリックして表示される「ISPサインアップ」の項目をご覧ください。

#### !ご注意

- 契約時にクレジットカードが必要になるプロバイダもあります。
- 接続料金はプロバイダにより異なります。

#### プロバイダのマニュアルに従って機器の接続や設定を行う

契約が完了すると、プロバイダからインターネットの接続に使用するマニュアルや資料、機器などが郵送されてきます。

接続方法や設定方法、使用する機器は接続サービスによって異なります。必ずプロバイダから送られてきたマニュアルをお読みになり、指示に従って設定を行ってください。

# 一般電話回線/インターネット接続用機器 につなぐ

インターネットに接続するには、一般の電話回線に接続する方法や、ADSL/FTTH(光)/CATVのインターネット回線などのインターネット接続サービスやISDN回線に接続する方法があります。

#### !ご注意

インターネット接続サービスの申し込み方法、料金、必要な機器とその接続方法について詳しくは、契約するインターネット接続サービスを提供している接続業者にお問い合わせください。

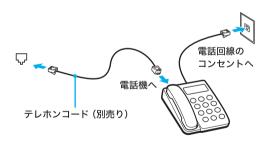
#### 一般の電話回線につなぐときは

別売りのテレホンコードを使って、本機を一般の電話回線につなぎます。

本機左側面のカバーを開けて、、、(モジュラジャック)(31ページ)にモジュラプラグのツメが「カチッ」とロックするまでまっすぐに差し込みます。



モジュラジャックが2つある電話機をお使いのときは、下図のようにつなぎます。

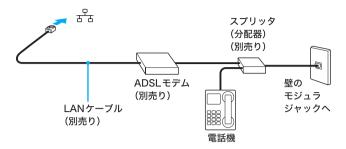


#### !ご注意

- 本機の内蔵モデムで使用可能な回線は、一般電話回線です。その他の回線に接続した場合には、 故障・発火の原因となることがあります。
- 接続後、お使いになる通信用ソフトウェアで、電話機やファックス、通信方法などの設定をする必要があります。詳しくは、それぞれのソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。
- 接続する機器によってこの接続例とは異なる場合があります。
- 本機後面のLANコネクタにテレホンコードを接続しないようご注意ください。
- 本機の $\Box$ (モジュラジャック)にはテレホンコード以外をつながないようご注意ください。

#### ADSL/FTTH/CATVを利用するときは

ADSL/FTTH/CATVを利用するときは、本機後面のLANコネクタ(32ページ)に接続します。



\* ADSLの接続例

#### ・ヒント

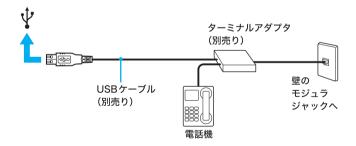
本機に取り付けた別売りのポートリプリケーターのLANコネクタに接続することもできます。

#### !ご注意

LANコネクタに接続するケーブルは、ネットワーク用、イーサネット (Ethernet)用などと表記されているものをご使用ください。

#### ISDN回線を利用するときは

ISDN回線を利用するときは、本機の $\checkmark$  (USB) コネクタ(31ページ)に接続します。



#### ミヒント

- 本機左側面手前の
   <sup>↑</sup> (USB) コネクタをお使いになる場合は、カバーを開けてから接続してください。
- ・ 本機に取り付けた別売りのポートリプリケーターの VUSBコネクタに接続することもできます。

#### 1 戸注音

接続する機器によってこの接続例とは異なる場合があります。

# インターネットに接続できないときは...

インターネット接続ができないときは、次の項目を確認してください。

#### □ プロバイダとの契約を確認する

インターネット接続するには、プロバイダと契約する必要があります。(66ページ)

#### □ 機器の接続や設定を確認する

契約したプロバイダにより、機器の接続や設定方法が異なります。プロバイダから支給されるマニュアルをよくお読みになり、機器の接続や設定を行ってください。本機とテレホンコードやLANケーブルの接続は67ページをご覧ください。

#### □「バイオ電子マニュアル」で解決方法を探す

「バイオ電子マニュアル」には、インターネットに関する情報が記載されています。

「バイオ電子マニュアル」は、 (1) (スタート) ボタンー [すべてのプログラム] ー [バイオ電子マニュアル]をクリックすると起動することができます。

- 使いかたについては [インターネット/ネットワーク]-[ホームページ/電子メール]をクリックして表示された 情報をご覧ください。
- モデムがダイヤルしないなど、困ったときは [Q&A集] [インターネット/ネットワーク] [インターネット接続]の各項目や[ホームページ/電子メール]をクリックして表示された情報をご覧ください。

## ワイヤレスLANで接続できないときは

ワイヤレスLANを使ってインターネットに接続することもできます。(ワイヤレスLAN搭載モデル)

ワイヤレスLANを使って接続できないときは、次の項目を確認してください。

## □「バイオ電子マニュアル」で解決方法を探す

「バイオ電子マニュアル」には、ワイヤレスLANに関する情報が記載されています。

- ワイヤレス機能を有効にしたいときは [インターネット/ネットワーク]ー[LAN/ワイヤレスLAN]ー[ワイヤレスLANで通信する] をクリックして表示された情報をご覧ください。
- アクセスポイントが使用できないときは [Q&A集] - [インターネット/ネットワーク] - [LAN/ワイヤレスLAN]をクリックして表示 された情報から「ワイヤレスLANが使えない。」や「本機とワイヤレスLANアクセスポイントの 通信ができない(インターネットにアクセスできない)。」の項目をご覧ください。

- ネットワーク キーについて知りたいときは [インターネット/ネットワーク]ー[LAN/ワイヤレスLAN]ー[ワイヤレスLANで通信する] をクリックして表示された情報をご覧ください。
- 暗号化について知りたいときは [インターネット/ネットワーク]ー[LAN/ワイヤレスLAN]ー[ワイヤレスLANで通信する] をクリックして表示された情報をご覧ください。
- 通信速度が遅いときは [Q&A集] [インターネット/ネットワーク] [LAN/ワイヤレスLAN]をクリックして表示された情報から「ワイヤレスLAN経由で受信した映像や音声が、再生できなかったり途切れたりする。また、通信速度が遅い。」の項目をご覧ください。

## セキュリティについて

コンピュータを安心してご使用になるために、大切なデータを失わないための対策や、第三者から コンピュータを守るためのセキュリティについてご紹介いたします。

#### コンピュータウイルスについて

コンピュータウイルスとは、コンピュータに被害を与えるソフトウェアの総称です。何らかの原因でコンピュータウイルスが実行される(これを感染と呼びます。)と、以下のような被害にあってしまいます。

#### 被害の例

- ファイルが勝手に消去されたり、内容が改変されたりする。
- ウイルスの作成者などに、コンピュータ上に保存された個人情報(電子メールのデータやアドレス帳のデータ、WordやExcelなどで作成したデータなど)がインターネットを通じて勝手に送信される。
- ウイルスの作成者などに、違法な広告メールの発信元として利用される。
- コンピュータ上に保存された電子メールアドレスあてに、勝手にウイルス付きの電子メールが 送られるようになる。

#### コンピュータウイルスに感染する経路

• コンピュータウイルスに感染した文書(WordやExcelなど)を開く

WordやExcelでは、処理を自動化するためのマクロと呼ばれる機能があります。この機能を悪用して、コンピュータウイルスとして作られたものが添付されている可能性があります。このような文書を開くと、コンピュータ内のほかの文書にもコンピュータウイルスを添付されてしまいます。

• コンピュータウイルスが添付された電子メールの実行ファイルを開く

知っている人からの電子メールだと思って画像ファイルを開いたつもりが、実は画像ファイルに偽装したコンピュータウイルスだったということがあります。コンピュータウイルスに感染すると、勝手にコンピュータウイルス付きの電子メールを送るようになってしまう場合があるため、ファイルを開くときは細心の注意が必要です。

• ホームページで入手した実行ファイルを開く

インターネットでは、無料のソフトウェアが公開されていることがあります。そのソフトウェアの作成者のコンピュータがコンピュータウイルスに感染していたなどの理由で、公開されているソフトウェアそのものがウイルスになってしまっている場合があります。

• インターネットにつないでいると勝手に感染する

非常にまれですが、Windowsに大きな欠陥が発見されるとその欠陥を悪用したコンピュータウイルスが作成され、何もしていなくてもコンピュータがコンピュータウイルスに感染するという状況になる場合があります。しかし、後述するファイアウォール機能が動作していれば防ぐことが可能です。また、このような重大な欠陥はすぐに後述するWindows Updateで対策用のソフトウェアが配布されるため、きちんと対策しておけば問題ありません。

#### コンピュータウイルスへの対策方法

以下の対策をきちんと行うことで、コンピュータウイルスに感染することはほとんどなくなります。

#### □ コンピュータウイルス対策用のソフトウェアを使用する

コンピュータウイルス対策用ソフトウェアは、コンピュータ内にコンピュータウイルスが存在していないか検査して問題があれば処理したり、開こうとしているファイルが安全かどうかを検査して危険な場合は開くのを阻止したりするソフトウェアです。

本機には、コンピュータウイルス対策用ソフトウェアとして、「Norton Internet Security」ソフトウェアがあらかじめ搭載されています。

コンピュータウイルス対策用ソフトウェアは、過去に発見されたコンピュータウイルスの情報をウイルス定義ファイルという形で保持しており、この情報を元に、コンピュータにコンピュータウイルスが存在していないか、開こうとしているファイルは安全かどうかを検査しています。コンピュータウイルスは毎日新しいものが発見されているため、ウイルス定義ファイルは定期的に更新する必要があります。本機に搭載されている「Norton Internet Security」ソフトウェアでは、90日間無料でウイルス定義ファイルを更新することができます。

「Norton Internet Security」ソフトウェアについて詳しくは、49ページをご覧ください。

#### !ご注意

- 本機の2回目の起動時か、「Norton Internet Security」ソフトウェアをはじめて起動したときは、「Norton Internet Security」画面が表示されます。画面の指示に従って操作してください。
- ネットワークに接続した状態で「Norton Internet Security」ソフトウェアのファイアウォールを 有効にした場合、セキュリティチェックのため本機が起動するまでしばらく時間がかかります が、そのままお待ちください。
- 本機をウイルスから守るために、定期的に「LiveUpdate」を実行して、ウイルス定義ファイルを 最新の状態にしてください。

#### □ Windows Updateを使ってWindowsを更新する

Windows Updateでは、新たに発見された欠陥を修正するためのソフトウェアが配布されています。 Windows の欠陥を悪用するコンピュータウイルスは、コンピュータウイルス対策ソフトウェアを使っても対処できないことがあるため、Windows Updateで最新の状態を保つようにしてください。 「Windows を準備する」(43ページ)の手順に従ってセットアップすると、自動更新機能が有効になります。この状態でインターネットに接続していると、WindowsUpdateにて提供されるプログラムの更新を定期的に確認し、自動的にインストールすることができます。

また、(3) (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Windows Update]をクリックすると、Windows Updateのホームページが表示されます。こちらでプログラムの更新を確認することもできます。

#### !ご注意

Windows Update にて提供されるドライバの更新はおすすめしません。ドライバの更新をすることにより、本機のプリインストール状態の動作に不具合が生じる場合があります。ドライバを更新する場合は、VAIOカスタマーリンクのホームページ上で提供されるドライバを適用してください。

本機のWindows Updateに関する情報は、次のVAIOカスタマーリンクのホームページをご覧ください。

Windows Update 関連情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/products/winupdate/index.html

#### ファイアウォール機能について

ファイアウォール機能は、インターネットに接続しているときに第三者が不正な方法でお使いのコンピュータに接続することを阻止する機能です。本機は、Windowsに搭載されているファイアウォール機能に加え、「Norton Internet Security」ソフトウェアのファイアウォール機能を搭載しています。

#### !ご注意

ファイアウォール機能を有効にすると、ソフトウェアの一部の機能が使えなくなる場合があります。詳しくは、お使いのソフトウェアのヘルプをご覧ください。

#### 詐欺について

インターネット特有の詐欺には以下のようなものがあります。

#### 架空請求詐欺

ホームページを開くと、突然「ご登録いただきましてありがとうございました」などと表示するとともに利用料を請求されることがあります。これは架空請求詐欺ですので、利用料を支払う必要はありません。

画面上にはお使いのプロバイダ名などが表示され、一見すると個人情報が登録されてしまっているように見えますが、表示されている以上のことは相手にわかりません。不安な場合は、表示されているアドレスや連絡先をメモしたうえで、国民生活センターなどにお問い合わせください。

#### フィッシング詐欺

銀行などを装って電子メールを送りつけてきて、カード番号や接続ID、パスワードなどを偽のホームページで入力させる詐欺です。

電子メール上のアドレスをクリックすると、本物と同じデザインのホームページが表示されますが、偽のホームページなのでカード番号などは一切入力しないでください。このような情報を入力するときは、電子メール上のアドレスをクリックしてホームページを開くのではなく、銀行など対象のホームページを自分で開き、そこで入力してください。

#### 個人情報の管理について

インターネットを利用していると、ユーザー登録などを行うために名前や住所、あるいはクレジットカードの番号や銀行の口座番号などといった個人情報の入力を求められることがあります。このような情報を入力するときは、サービス提供者の個人情報管理方針や信用度などを確認してください。少しでも不審な点があれば入力をやめるなどの対応を取り、個人情報の公開には細心の注意を払ってください。

#### その他セキュリティについて

セキュリティやコンピュータウイルスに関する最新情報および修正プログラムを入手することにより、より安全な環境でご使用いただけます。

ソニーでは、セキュリティやウイルスに関する最新情報を下記のホームページにて提供しております。定期的に最新情報をご確認ください。

VAIOカスタマーリンク ホームページ ウイルス・セキュリティ情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/security.html

また、セキュリティに関するご質問・ご相談につきましては、下記の窓口までお問い合わせください。 VAIOカスタマーリンク セキュリティお問い合わせ窓口

電話番号: (0466)30-3016

受付時間:平日 10:00~21:00、土・日・祝日 10:00~17:00

# インスタントモードを使う

# インスタントモードとは

インスタントモードとは、Windowsを起動しなくても、DVDや音楽CDの視聴、写真の閲覧ができるモードのことです。

インスタントモードの起動は、本機の電源が切れている状態で行います。

#### インスタントモードでできること

本機では、本体の AV 操作ボタンやキーボードを使って、Windows を起動しなくても、次のことができます。

#### DVDの再生

DVDを再生することができます。

#### CDの再生

音楽CDの再生をすることができます。

#### フォトの閲覧

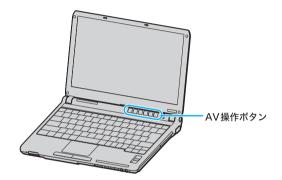
"メモリースティック"やSDメモリーカードに記録されている写真(フォト)を閲覧することができます。

# インスタントモードの使いかた

#### 操作する

AV操作ボタンやキーボードなどを使って、インスタントモードを操作します。

#### AV操作ボタン



#### AVモードボタン

インスタントモードを起動し、メインメニューを表示します。 インスタントモード起動中に押すと、メインメニューに表示を切り替えます。

#### • ▶ (再生/一時停止)ボタン

CDの曲やDVDの映像を再生/一時停止します。 または、写真のスライドショーを開始/一時停止します。

#### • ■(停止)ボタン

CDの曲やDVDの映像を停止します。 または、写真のスライドショーを停止します。

#### I◀◀ (前)ボタン

 ${\sf CD}$ の音楽再生中に曲を戻し、 ${\sf DVD}$ の映像再生中にチャプターを戻します。 または、表示する写真を戻します。

長押しすることで早戻しもできます。長押しし続けると再生(表示)速度が切り替わります。

#### ▶▶I(次)ボタン

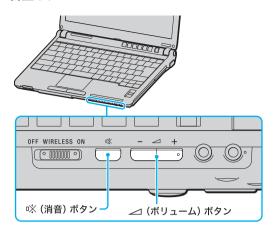
CDの音楽再生中に曲を送り、DVDの映像再生中にチャプターを送ります。 または、表示する写真を送ります。

長押しすることで早送りもできます。長押しし続けると再生(表示)速度が切り替わります。

#### ▲(イジェクト)ボタン

ディスクを入れる/取り出す場合はこのボタンをお使いください。 このボタンを押してもディスクトレイが出てこない場合は、ドライブ側面のイジェクトボタン を押してください。(30ページ)

#### 音量ボタン



#### • 🕸 (消音) ボタン

消音をオン/オフします。

#### ⊿(ボリューム)ボタン

スピーカーやヘッドホンなどの音量を調節します。 -(マイナス)ボタンと区別がしやすいように、+(プラス)ボタンに突起がついています。

# キーボード

# ・ (アプリケーション)キー

設定メニュー表示のオン/オフを切り替えます。

#### F1キー

操作ガイド表示のオン/オフを切り替えます。

#### • Enter +-

選択されているメニューを実行/決定します。

#### 矢印キー

メニューを操作します。

#### Backspace ‡—

フォトモードでサムネイルを表示している場合に、上位フォルダに移動します。

#### • Pg Up +−/Pg Dn +−

フォトモードでサムネイルを表示している場合に、ページを移動します。

#### ()(パワー)ボタン

インスタントモードを終了します。

#### インスタントモード使用時のご注意

#### DVDの再生について

インスタントモードでは、市販のDVD、ビデオフォーマットのDVD、ビデオレコーディングフォーマットのDVD-RW/DVD-RAMの再生を行うことができます。

インスタントモードで対応していない DVDの再生は、Windows を起動して、Windows Media Centerまたは「WinDVD」ソフトウェアで行ってください。

また、DTS形式の音声の再生はサポートしていません。

#### フォトの閲覧について

- インスタントモードでは、JPEG、GIF\*、BMP、TIFF、PNG形式の画像を閲覧することができます。
   \* アニメーションGIFは非対応
- テキストファイルや doc ファイルなど非対応のデータは、サムネイル表示やスライドショーでは表示されません。

#### 画面が消えたときは

インスタントモードを起動中、しばらく何も操作が行われないと、液晶ディスプレイに何も表示されなくなります。

キーボードのいずれかのキーを押すと、元の画面に戻ります。

## 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアとの制限事項について(ワンセグチューナー搭載モ デル)

「VAIO モバイル TV」ソフトウェアで録画予約している場合は、予約録画開始の約5分前に確認画面が表示されます。

予約録画を行う場合は、インスタントモードを終了して[すぐに再起動]を選択してください。自動的にWindowsを起動して、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアでの予約録画が開始されます。 また、[キャンセル]を選択した場合は、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアでの録画予約はキャンセ

ルされます。

## ・ヒント

確認画面で30 秒以上選択を行わなかった場合は、自動的に Windows を起動して、「VAIO モバイル  $TV_{\rm J}$ ソフトウェアでの予約録画が開始されます。

# CD / DVD を再生する

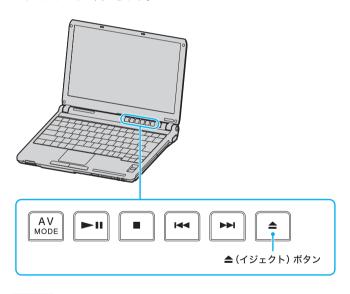
#### ディスクを入れる/取り出す

#### ディスクを入れるには

インスタントモードを起動してから、ドライブにディスクを入れます。

# 【 ▲(イジェクト)ボタンを押す。

ディスクトレイが出てきます。



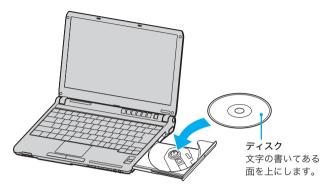
#### !ご注意

▲(イジェクト)ボタンは、インスタントモード起動後に使えます。

#### ・ヒント

\_\_\_\_\_ ドライブ側面のイジェクトボタンを押してもディスクトレイが出てきます。 ディスクをトレイにのせ、トレイ下部を手で支えながら、トレイ中央の突起部に「カチッ」と音がするまでディスクをはめ込む。

両面にデータが記録されているディスクを入れるときは、再生したい面を下にして入れます。



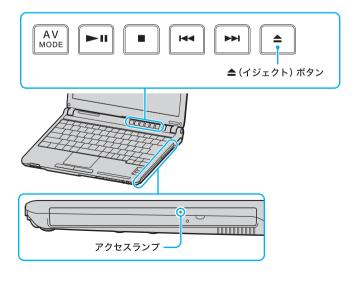
#### !ご注意

- ディスクを入れるときは、記録面には絶対に触れないようにしてください。
- 「カチッ」と音がするまできちんとディスクをはめ込まないでトレイを閉じると、トレイが開かなくなることがあります。
- ディスクを入れるときは、トレイに無理に力を加えないようご注意ください。

# ディスクトレイを軽く押して、トレイを閉める。

## ディスクを取り出すには

ドライブのアクセスランプが点滅していないことを確認してから、 $\triangleq$ (イジェクト)ボタンを押します。



#### !ご注意

- ▲(イジェクト)ボタンは、インスタントモード起動後に使えます。
- 設定メニューを表示している場合は、メニューを消してから ▲(イジェクト)ボタンを押してく ださい。
- ディスクを取り出すときは、トレイに無理に力を加えないようご注意ください。

#### ドヒント

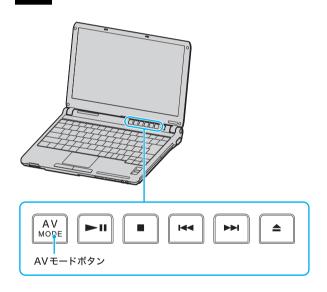
\_\_\_\_\_\_ ドライブ側面のイジェクトボタンを押してもディスクトレイが出てきます。

#### CDを再生する

#### ミヒント

キーボードのF1キーを押すと、操作ガイド表示のオン/オフを切り替えることができます。

# 【 AV モードボタンを押す。



インスタントモードが起動し、メインメニューが表示されます。



#### 2 左右矢印キーで[CD·DVD]を選択し、Enterキーを押す。

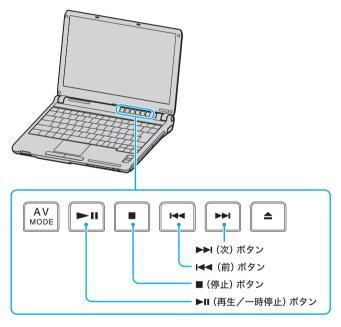
# 再生したい音楽CDをドライブに入れる。(80ページ)

音楽CDが再生されます。

#### !ご注意

ディスクの種類によっては、自動的に再生が開始されない場合があります。 このような場合は、▶■(再生/一時停止)ボタンを押してください。

#### □ CDを操作するには



- ▶▶ (次)ボタン 次の曲に進みます。 また、長押しすることで早送りができます。
- ▶ ★ (前)ボタン 前の曲に戻ります。 また、長押しすることで早戻しができます。
- ■(停止)ボタン 再生を停止します。
- ▶Ⅲ(再生/一時停止)ボタン CDの曲の再生や一時停止をします。

#### □ 音量を変更するには

△(ボリューム)ボタンを押して、音量を調節します。

#### ミヒント

③(消音)ボタンを押すと、音を消すことができます。

#### □ 設定を変更するには

(アプリケーション)キーを押して、表示された設定メニューから「リピート」や「シャッフル」などの設定を変更します。

設定メニューについては95ページをご覧ください。

#### □ インスタントモードを終了するには

#### □ Windowsを起動するには

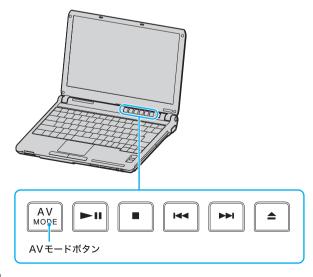
AVモードボタンを押して表示されたメインメニューで[Windows の起動]を選択します。

#### DVDを再生する

#### ・ヒント

キーボードのF1キーを押すと、操作ガイド表示のオン/オフを切り替えることができます。

# AVモードボタンを押す。



インスタントモードが起動し、メインメニューが表示されます。









- **2** 左右矢印キーで[CD・DVD]を選択し、Enterキーを押す。
- **3** 再生したいDVDディスクをドライブに入れる。(80ページ)

DVDディスクが再生されます。

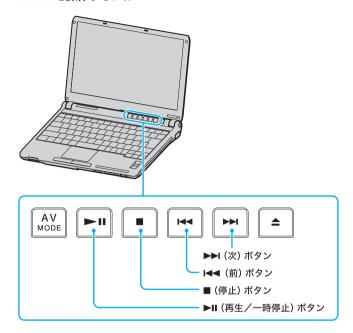
#### !ご注意

ディスクの種類によっては、自動的に再生が開始されない場合があります。 このような場合は、**▶Ⅱ** (再生/一時停止)ボタンを押してください。

#### ドヒント

DVDをすでに途中まで再生している場合は、続きから再生されます。 最初から再生したい場合は、停止した状態で■(停止)ボタンを押してください。

#### □ DVDを操作するには



▶▶ (次)ボタン

次のチャプターに進みます。

また、長押しすることで早送りができます。長押しし続けると再生速度が切り替わります。

 ▶ ★ (前)ボタン 前のチャプターに戻ります。
 また、長押しすることで早戻しができます。長押しし続けると再生速度が切り替わります。

- ■(停止)ボタン 再生を停止します。
- ►II(再生/一時停止)ボタンDVDの映像の再生や一時停止をします。

#### □ 音量を変更するには

△(ボリューム)ボタンを押して、音量を調節します。

#### ドヒント

咳(消音)ボタンを押すと、音を消すことができます。

#### □ 設定を変更するには

(アプリケーション)キーを押して、表示された設定メニューから「画質調整…」や「二重音声切り換え」などの設定を変更します。

設定メニューについては95ページをご覧ください。

#### □ インスタントモードを終了するには

 $\bigcirc$ (パワー)ボタンを押すか、 $\mathbf{AV}$ モードボタンを押して表示されたメインメニューで[電源オフ]を選択します。

#### □ Windowsを起動するには

AVモードボタンを押して表示されたメインメニューで[Windows の起動]を選択します。

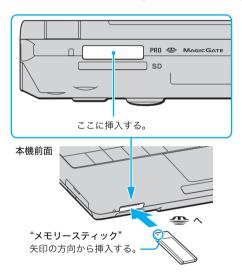
# 写真を見る

"メモリースティック"やSDメモリーカードに記録されている写真(フォト)を閲覧することができます。

# "メモリースティック"を入れる/取り出す

#### "メモリースティック"を入れるには

"メモリースティック"を本機前面のメモリースティックスロットに奥までしっかりと差し込みます。正しく挿入すると「カチッ」と音がしてスロット内のコネクタに接続されます。



"メモリースティック"を挿入すると、「Memory Stick (\*:)」画面が表示されます。表示されない場合は、

(スタート)ボタンー[コンピュータ]をクリックして、「Memory Stick (\*:)」と表示されていることを確認してください。[Memory Stick (\*:)]をダブルクリックすると、"メモリースティック"の内容が表示されます。

\* ここに表示される"メモリースティック"のドライブ文字は、本機の使用環境に応じて変わる場合があります。

#### ミヒント

本機のメモリースティックスロットは、メモリースティック デュオ アダプターを使用せずに、"メモリースティック デュオ"をそのまま使えます。

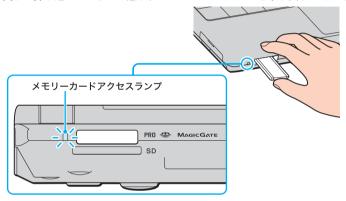
"メモリースティック デュオ"を入れる方向は、"メモリースティック"と同じです。

#### !ご注意

- 差し込む際は、"メモリースティック"の向きにご注意ください。無理に逆向きに入れようとすると、本機のメモリースティックスロットや"メモリースティック"本体が破損するおそれがあります。
- "メモリースティック"と"メモリースティック デュオ"は、同時に差し込まないでください。本 機のメモリースティックスロットや"メモリースティック"本体、"メモリースティック デュオ" 本体が破損するおそれがあります。

#### "メモリースティック"を取り出すには

使用中の"メモリースティック"のファイルを閉じ、メモリーカードアクセスランプが点灯していないことを確認してから"メモリースティック"を奥まで押し込みます。いったん手を離し、"メモリースティック"が取り出せないときは、もう1度奥まで押し込んでいったん離し、"メモリースティック"を取り出してください。



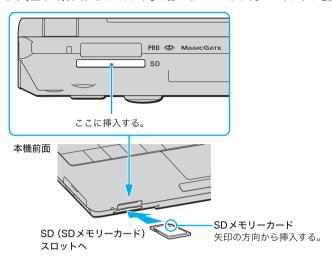
#### !ご注意

- メモリーカードアクセスランプが点灯しているときに "メモリースティック" を取り出さないでください。データが失われるおそれがあります。画像ファイルなどの大容量データの読み出しに時間がかかる場合がありますので、"メモリースティック" を取り出す際はご注意ください。
- 本機のメモリースティックスロットから"メモリースティック"を取り出すときに、"メモリースティック"を押して指を離すと、"メモリースティック"が勢いよく飛び出る場合があります。 最後まで指を添えて取り出すようにしてください。

# SDメモリーカードを入れる/取り出す

## SDメモリーカードを入れるには

SDメモリーカードを本機前面のSD(SDメモリーカード)スロットに奥までしっかりと差し込みます。正しく挿入すると「カチッ」と音がしてスロット内のコネクタに接続されます。



#### ・ヒント

マルチメディアカード(MMC)もSDメモリーカードと同様に使用できます。

#### SDメモリーカードの中のデータを使うときは

SDメモリーカードを挿入すると表示される「自動再生」画面で[フォルダを開いてファイルを表示]をクリックします。

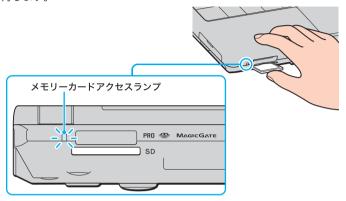
SDメモリーカードの中のデータが表示されたら、目的に応じて操作してください。

#### SDメモリーカードを取り出すには

SDメモリーカードへのデータの読み出しを行っていないことを確認してからSDメモリーカードをいったん奥まで押し込みます。いったん指を離してから、SDメモリーカードを引き抜いてください。SDメモリーカードのウィンドウが表示されているときにSDメモリーカードを取り出すと、画面は自動的に閉じます。

#### ドヒント

SDメモリーカードへデータの読み出しを行っているときは、メモリーカードアクセスランプが点灯します。



#### !ご注意

SDメモリーカードをお使いになるときは、以下の点にご注意ください。

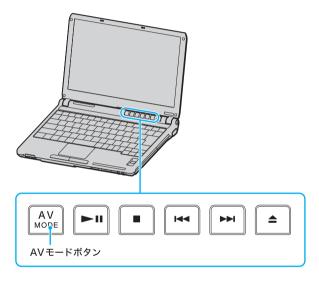
- 本機では、2006年9月時点で一般の販売店で購入できる主要なメモリーカードでのみ動作確認を行っています。
   ただし、すべてのメモリーカードでの動作を保証するものではありません。
- SDメモリーカードの著作権保護機能やハイスピード転送には対応しておりません。
- SDHCメモリーカードなど、2 GBを超えるサイズのSDメモリーカードには対応していません。
- **SD**メモリーカードを挿入するときは、正しくスロットに入れてください。
- SDメモリーカードの向きにご注意ください。無理に逆向きに入れようとするとスロットやSDメモリーカード本体を破損するおそれがあります。詳しくは、SDメモリーカードの各メーカーの取扱説明書をご覧ください。
- miniSDメモリーカードはそのままではご使用になれません。
   miniSDメモリーカードは miniSDメモリーカードアダプタを装着してご使用ください。
- SDメモリーカードにプロテクトがかかっている場合は、データの書き込みができません。
- 大切なデータはバックアップをとっておくことをおすすめします。
- データの読み込み中や書き込み中(メモリーカードアクセスランプ点灯中)にSDメモリーカードを取り出さないでください。
- 下記の場合、記録したデータが消えたり壊れたりすることがあります。
  - 読み込み中や書き込み中にSDメモリーカードを抜いたり、本機の電源を切った場合
  - 静電気や電気的ノイズの影響を受ける場所で使用した場合
- SDメモリーカードが取り出せないときは、もう1度奥まで押し込んでいったん離し、SDメモリーカードを取り出してください。
- SD(SDメモリーカード)スロットは、対応するカードの書き込み、読み出し以外の用途ではご使用になれません。
- SDメモリーカードを持ち歩く場合には、必ず専用ケースに入れるなどして、静電気の影響を受けることのないようご注意ください。
- SD(SDメモリーカード)スロットの中に異物を入れないようにしてください。

## 写真を見る

#### ・ヒント

\_\_\_\_\_ キーボードの **F1** キーを押すと、操作ガイド表示のオン/オフを切り替えることができます。

- 「メモリースティック" (88ページ) やSDメモリーカード (90ページ) をスロットに入れる。
- **2** AVモードボタンを押す。



インスタントモードが起動し、メインメニューが表示されます。



また右矢印キーで[フォト]を選択し、Enterキーを押す。

挿入したカードにあわせて、[Memory Stick]または[SD Memory Card]を選択し、Enterキーを押す。

5 矢印キーと Enterキーを押して、写真データがあるフォルダに移動する。

写真データがサムネイル表示されます。

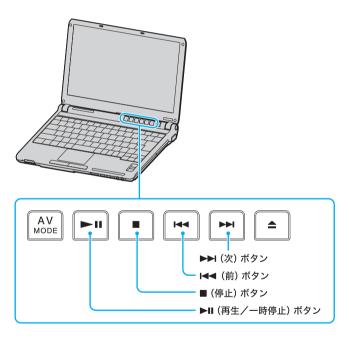
#### !ご注意

インスタントモードで対応しているファイル形式のデータがフォルダ内に存在する場合にのみ、 そのフォルダに移動することができます。

#### ・ヒント

Backspace キーで上位フォルダへの移動、Pg Up キー/Pg Dn キーでページの移動ができます。

#### □ スライドショーを操作するには



- ▶► (次)ボタン 次の写真を表示します。また、長押しすることで早送りができます。
- I◀◀ (前)ボタン 前の写真を表示します。
   また、長押しすることで早戻しができます。
- ■(停止)ボタン スライドショーを停止して、サムネイルを表示します。
- ►II(再生/一時停止)ボタン スライドショーの開始や一時停止をします。
- Enterキー
  サムネイル表示時に写真データを選択して押すと、一時停止状態でスライドショーを開始します。
  表示する写真を切り替えるには、▶► (次)ボタンや ►

#### □ 設定を変更するには

(アプリケーション)キーを押して、表示された設定メニューから「LCD輝度調整」などの設定を変更します。

設定メニューについては95ページをご覧ください。

#### □ インスタントモードを終了するには

(パワー)ボタンを押すか、AVモードボタンを押して表示されたメインメニューで[電源オフ]を 選択します。

#### □ Windowsを起動するには

AVモードボタンを押して表示されたメインメニューで[Windows の起動]を選択します。

# 設定を変更する

設定の変更は、 (アプリケーション)キーを押して表示される設定メニューより行います。

#### ミヒント

設定メニューの表示中は、音量調整などの一部の操作を行うことはできません。設定メニューを非表示にしてから操作してください。

#### 設定を変更するには

1

(アプリケーション)キーを押す。

設定メニューが表示されます。

2

矢印キーとEnterキーを押して、設定を変更する。

#### ミヒント

設定を変更しても設定メニューが画面上に残ってしまう場合は、 (アプリケーション) キーを押して、設定メニューを閉じてください。

# 設定メニューを操作するには

メニューにより操作が異なります。

□ 基本操作(▶の付いていない項目)



設定を変更したい項目を上下矢印キーで選択し、Enterキーを押します。

#### □ 基本操作(▶の付いている項目)

メニューの言語	オフ
スリープタイマー ▶	30分後
バージョン情報 ▶	60分後
	90分後

設定を変更したい項目を上下矢印キーで選択し、右矢印キーを押して新たなメニューを表示します。 表示されたメニューから、上下矢印キーで項目を選択し、Enterキーを押します。 また、左矢印キーで設定メニューに戻ります。

#### □「LCD輝度調整」、「画質調整」の操作



• LCD輝度調整

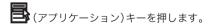
[LCD輝度調整]を上下矢印キーで選択し、右矢印キーを押して調整画面を表示します。 左右矢印キーで設定を調整し、Enterキーを押します。

• 画質調整

[画質調整…]を上下矢印キーで選択し、右矢印キーを押して新たなメニューを表示します。 表示されたメニューから、設定したい項目を上下矢印キーで選択し、右矢印キーを押して調整 画面を表示します。

左右矢印キーで設定を調整し、Enterキーを押します。

## 設定メニューを消すには



# 設定メニューの項目について

各モードでの設定メニューは次のとおりです。

## □ DVDモード

メニュー名	選択項目	説明		
DVDトップメニュー	_	DVDのトップメニューを表示します。		
DVDメニュー	_	DVDのメニューを表示します。		
LCD輝度調整	_	画面の明るさを調整します。		
画質調整	_	別表(画質調整)を参照してください。		
ワイド切り換え	• オート*	画面サイズを切り替えます。		
	• フル			
音声言語切り換え	再生可能な音声言語	再生する DVD に複数の音声言語が設定され		
		ている場合に、音声言語を切り替えます。		
二重音声切り換え	• 主音声(L)	音声を切り替えます。		
	• 副音声(R)			
	• 主音声(L)/副音声(R)*			
字幕切り換え	表示可能な字幕表示	再生する DVD に複数の字幕表示が設定され		
		ている場合に、字幕を切り替えます。		
アングル切り換え	再生可能なアングル	再生する DVD にアングルが設定されている		
		場合に、アングルを切り替えます。		
クローズドキャプション	<ul><li>オン</li></ul>	再生する DVD がクローズドキャプション表		
	<ul><li>オフ*</li></ul>	示に対応している場合に、クローズドキャプ		
		ション表示のオン/オフを切り替えます。		
情報表示On/Off	_	バッテリの状態表示(バッテリ使用時の		
		み)、タイトル、チャプター番号表示のオン		
		/オフを切り替えます。		
一般設定	_	別表(一般設定)を参照してください。		

<sup>\*:</sup>お買い上げ時の設定

## □ 画質調整

メニュー名	選択項目 説明	
色合い		色合いを調整します。
コントラスト	_	コントラストを調整します。
輝度	_	輝度を調整します。
彩度	_	彩度を調整します。
初期値に戻す	_	初期値に戻します。
メニューに戻る	_	メニューに戻ります。

## □ CDモード

メニュー名	選択項目	説明	
リピート	• 全曲リピート	リピートの方法を切り替えます。	
	<ul><li>1曲リピート</li></ul>		
	<ul><li>オフ*</li></ul>		
シャッフル	<ul><li>オン</li></ul>	シャッフルのオン/オフを切り替えます。	
	<ul><li>オフ*</li></ul>		
LCD輝度調整	_	画面の明るさを調整します。	
情報表示On/Off	_	バッテリの状態表示(バッテリ使用時のみ)	
		のオン/オフを切り替えます。	
一般設定	_	別表(一般設定)を参照してください。	

<sup>\*:</sup>お買い上げ時の設定

# □ フォトモード(サムネイル表示時)

メニュー名	選択項目	説明	
LCD輝度調整	_	画面の明るさを調整します。	
情報表示 On/Off		バッテリの状態表示(バッテリ使用時のみ) のオン/オフを切り替えます。	
一般設定	_	別表(一般設定)を参照してください。	

# □ フォトモード(スライドショー表示時)

メニュー名	選択項目	説明
回転	• 🖰 90°	現在表示している写真を90°回転します。
	• 🖔 90°	
スピード	<ul><li>遅い</li></ul>	次の写真が表示されるまでの時間間隔を切
	• 標準*	り替えます。
	• 速い	
すべてリピート	<ul><li>オン</li></ul>	スライドショーのリピートのオン/オフを
	<ul><li>オフ*</li></ul>	切り替えます。
LCD輝度調整	_	画面の明るさを調整します。
画質調整	_	別表(画質調整)を参照してください。
情報表示On/Off	_	バッテリの状態表示(バッテリ使用時のみ)
		のオン/オフを切り替えます。
一般設定	_	別表(一般設定)を参照してください。

<sup>\*:</sup>お買い上げ時の設定

# ミュージック/フォト/ DVD

# ミュージック

#### 音楽を取り込む

お気に入りの音楽CDをバイオに録音できます。自分だけの音楽ライブラリができあがります。

#### !ご注意

操作中に「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[SonicStage]ー
[SonicStage]をクリックする。

「SonicStage」ソフトウェアが起動します。

2 取り込みたい音楽CDをドライブに入れる。

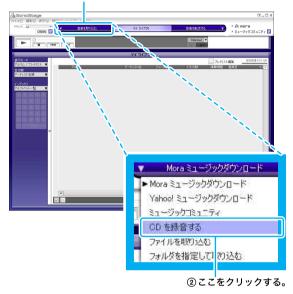
#### ・ヒント

「SonicStage」ソフトウェアではじめて音楽 CD を利用するときは、ドライブのチェックや、音楽 CD を入れたときに自動的に録音するかどうかを設定します。表示される画面の指示に従って操作してください。

困ったときは/ サービス・サポート

[音楽を取り込む]にポインタをあわせ、メニューから[CDを録音する]をクリックする。

#### ①ここにポインタをあわせる。



#### ドヒント

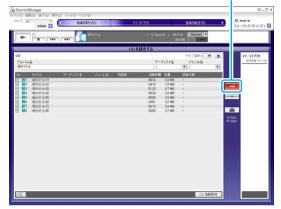
インターネット上の音楽配信サービスを利用するときは、 $[s_1-i_2-i_3]$ をクリックしてください。



# 🔼 をクリックする。

音楽の取り込みがはじまり、「マイライブラリ」に保存されます。





#### ・ヒント

• 画面右下の[CD 情報取得]をクリックすると、インターネット上のCD情報サービスを利用して、音楽CDのアルバム名や曲名などの情報を自動的に取り込むことができます。また、アルバム名、アーティスト名およびタイトルは、画面上で直接入力することもできます。ただし、録音中はこれらの操作はできません。

詳しくは、「SonicStage」ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

取り込みたくない曲がある場合は、
 サックして □ にします。

音楽を聞く

取り込んだ音楽コンテンツをジュークボックス感覚で楽しむことができます。音楽CDを交換する手間はありません。

#### !ご注意

操作中に「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[SonicStage]ー
[SonicStage]をクリックする。

ここをクリックする。

「SonicStage」ソフトウェアが起動します。

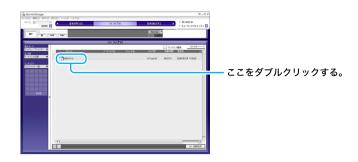
2 [マイ ライブラリ]をクリックする。



「マイ ライブラリ」画面が表示されます。

105

## 再生したい曲を含むアルバムをダブルクリックする。



アルバムに収められている曲の一覧が表示されます。

#### ミヒント

- 「マイ ライブラリ」を「すべての曲一覧」モードで表示している場合は、この操作は不要です。
- アルバムを選択して画面右下の[CD 情報取得]をクリックすると、インターネット上のCD情報サービスを利用して、音楽CDのアルバム名や曲名などの情報を自動的に取り込むことができます。ただし、複数のアルバムを指定して情報を検索することはできません。 詳しくは、「SonicStage」ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

# 4. 聞きたい曲をクリックして選択し、 ▶ をクリックする。

音楽が再生されます。

#### ・ヒント

曲をダブルクリックして再生することもできます。

音楽CDを作る

曲やアルバムを選んでお好みの音楽CDを作れます。

#### !ご注意

- 音楽CDを作成する場合は、あらかじめ「使用できるディスクとご注意」(291ページ)をご覧く
- 操作中に「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、「続行」をクリックしてください。

🚳 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[SonicStage]ー [SonicStage]をクリックする。

「SonicStage」ソフトウェアが起動します。

- ブランクメディア(データの書き込まれていないCD-R、CD-RW)をドライブ に入れる。
- [音楽を転送する]にポインタをあわせ、[音楽CDの作成]をクリックする。





4

# CDにしたい曲やアルバムを選択し、 をクリックする。

#### ドヒント

- 曲の一覧は、アルバムをダブルクリックすると表示されます。
- マイライブラリの曲をCD-R/CD-RWに書き込む場合は、書き込みたい曲をあらかじめ「プレイリスト」などにまとめておくと便利です。
  - 5 CDにしたい曲やアルバムをすべて選択したら、**○**をクリックする。



「書き込み設定」画面が表示されます。

# 6 [OK]をクリックする。



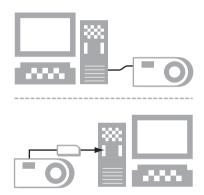
書き込みがはじまります。

### フォト

#### 写真を取り込む

デジタルスチルカメラの写真を取り込んでバイオで管理できます。

USBコネクタにデジタルスチルカメラを接続するか、"メモリースティック" などのメモリーカードをスロットに入れる。



Windowsが実行する動作を指定する画面が表示されます。

#### ミヒント

- デジタルスチルカメラやメモリカードなどのメディアをコンピュータに接続する方法については、お使いの機器やメディアの取扱説明書をご覧ください。
- コンピュータの設定によっては、Windowsが実行する動作を指定する画面が表示されないこと

があります。この場合は (クスタート) ボタンー [すべてのプログラム] ー [Windows フォトギャラリー]をクリックして「Windows フォト ギャラリー」ソフトウェアを起動し、[ファイル]メニューー [ギャラリーへのフォルダの追加]をクリックします。

「ギャラリーへのフォルダの追加」画面で取り込みたいメディアやカメラを選択して[OK]をクリックすると、画像とビデオの読み込みが開始されます。

「画像とビデオを読み込んでいます」画面が表示されたら、「これらの画像をマーク」を設定する。

マーク欄にマークを直接入力するか、ドロップダウンリストからマークを選択します。

#### ミヒント

- マークは設定しなくても構いません。
- マークを設定すると、画像にタグを付加して、タグを元に検索や整理ができます。 タグについては、[オプション]をクリックして表示された画面で設定できます。詳しくは、 Windowsのヘルプをご覧ください。

### **4.** [読み込み]をクリックする。

画像の読み込みが開始されます。

これで画像の取り込みは完了です。

セキュリティ

写真を見る

取り込んだ写真をWindows フォトギャラリーで表示します。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Windows フォト ギャラリー]をクリックする。

「Windows フォト ギャラリー」画面が表示されます。



画面左側の一覧から見たい項目をクリックすると、その項目に該当する写真が表示されます。

- [すべての画像とビデオ]をクリックすると、「Windows フォト ギャラリー」ソフトウェアに取り込まれているすべての写真が表示されます。
- 「タグ」「撮影日」「評価」をクリックして、条件による写真の検索を行うことができます。

### DVD

WinDVDでDVDを再生します。

#### !ご注意

本機でDVDを再生するときは、映像を扱う他のソフトウェアをすべて終了させてください。

#### DVDを見る

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[InterVideo WinDVD]ー [InterVideo WinDVD for VAIO]または[InterVideo WinDVD BD for VAIO]をクリックする。

「WinDVD」ソフトウェアが起動します。

- 2 再生したいDVDをドライブに入れる。
- 3 再生する。



「WinDVD」ソフトウェアの使いかたについては、「WinDVD」のヘルプをご覧ください。

# セキュリティ

### パスワードを設定する

#### パワーオン・パスワードを設定する

BIOSの機能でパワーオン・パスワードを設定します。

本機を起動してVAIOのロゴマークが表示された後に、設定したパスワードを入力することにより、パスワードを知っているユーザーだけが本機を使えるようにできます。 パワーオン・パスワードには通常ユーザーが利用するユーザーパスワードと、BIOS設定の変更ができるマシンパスワードの2種類があります。

#### !ご注意

パスワードを忘れたり、パスワード入力に必要なキーボードが壊れたりすると、本機を起動することができなくなります。パスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。万一パスワードを忘れてしまったときは、修理(有償)が必要となります。VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

#### ドヒント

パワーオン・パスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル)

#### パワーオン・パスワード (マシンパスワード)を登録するには

#### ミヒント

パワーオン・パスワード (ユーザーパスワード)を設定するには、パワーオン・パスワード (マシンパスワード) の設定が必要です。

- 本機の電源を入れる。
- 2 VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Set Machine Password]を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

4. パスワードを2度入力し、Enterキーを押す。

#### ドヒント

パスワードは半角英数字とスペース32文字以内で入力します。 アルファベットの大文字と小文字は区別されるので、入力する際はご注意ください。

「Security」項目の[Password when Power On]を選択する。

スペースキーを押して[Disabled]から[Enabled]に変更します。

←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

パワーオン・パスワード (ユーザーパスワード)を登録するには

#### ・ヒント

パワーオン・パスワード (ユーザーパスワード)を設定するには、パワーオン・パスワード (マシンパスワード)の設定が必要です。

- 本機の電源を入れる。
- **2** VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

- 「Enter Password」または「Enter BIOS Password」に登録済みのマシンパスワードを入力する。
- **4.** ←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Set User Password]を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

### 5 パスワードを2度入力し、Enterキーを押す。

#### ドヒント

パスワードは半角英数字とスペース32文字以内で入力します。 アルファベットの大文字と小文字は区別されるので、入力する際はご注意ください。

←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

#### パワーオン・パスワード(マシンパスワード)を変更する/削除するには

- ▲機の電源を入れる。
- **2** VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

- 「Enter Password」または「Enter BIOS Password」に登録済みのマシンパスワードを入力する。
- ←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Set Machine Password]を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

現在のパスワードを1度、新しいパスワードを2度入力し、Enterキーを押す。

[Enter Current Password] に現在のパスワードを、[Enter New Password] と[Confirm New Password] に新しいパスワードを入力します。

#### ミヒント

パスワードを削除するときは、[Enter New Password]と [Confirm New Password] には何も入力せずに Enter キーを押してください。

◆または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

#### パワーオン・パスワード(ユーザーパスワード)を変更する/削除するには

- 本機の電源を入れる。
- **2** VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

- 「Enter Password」または「Enter BIOS Password」に登録済みのパスワードを入力する。
- ←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Set User Password]を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

現在のパスワードを1度、新しいパスワードを2度入力し、Enterキーを押す。

[Enter Current Password] に現在のパスワードを、[Enter New Password]と[Confirm New Password]に新しいパスワードを入力します。

#### ドヒント

パスワードを削除するときは、[Enter New Password]と[Confirm New Password]には何も入力せずにEnterキーを押してください。

6 ←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

#### ハードディスク・パスワードを設定する

BIOSの機能でハードディスク・パスワードを設定します。

設定したパスワードを入力することにより、本機以外のパソコンでハードディスクを不正使用することを防止できます。

#### !ご注意

パスワードを忘れたり、パスワード入力に必要なキーボードが壊れたりすると、ハードディスク内のデータが使用できなくなります。パスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。万一パスワードを忘れてしまったときは、ハードディスクの交換修理(有償)が必要となり、その場合ハードディスク内のデータはすべて失われます。VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

#### ミヒント

お買い上げ時の状態では、ハードディスク・パスワードは設定されていません。
 「ハードディスク・パスワードについて」(54ページ)をお読みになり、不用意に設定することの
 ないようにしてください。

また、パスワードを無断で設定・変更・無効化されることのないよう、BIOSセットアップ画面を操作中は本機から離れないでください。

• ハードディスク・パスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル)

#### ハードディスク・パスワードを登録するには

マスターパスワードとユーザーパスワードを同時に登録します。

#### | 本機の電源を入れる。

### 2 VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

#### ・ヒント

パワーオン・パスワードを設定している場合は、「Enter Password」 または「Enter BIOS Password」 に登録済みのパスワードを入力してください。

←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Hard Disk Password] を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

4. [Enter Master and User Passwords] を選択してEnterキーを押す。

警告画面が表示されるので、[Continue]を選択してEnterキーを押してください。

マスターパスワードを入力してEnterキーを押し、続けてユーザーパスワードを入力してEnterキーを押す。

マスターパスワードとユーザーパスワードはそれぞれ2度ずつ入力する必要があります。「Changes have been saved」と表示されるので、Enterキーを押してください。

#### ・ヒント

パスワードは半角英数字とスペース32文字以内で入力します。 アルファベットの大文字と小文字は区別されるので、入力する際はご注意ください。

**6** Escキーを押してから、←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

ハードディスク・パスワードを変更するには

本機の電源を入れる。

**2** VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

#### ドヒント

パワーオン・パスワードを設定している場合は、「Enter Password」または「Enter BIOS Password」 に登録済みのパスワードを入力してください。 ←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Hard Disk Password] を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

- 4 [Change Master Password] または[Change User Password] を選択して Enterキーを押す。
- 現在のパスワードを入力してEnterキーを押し、新しいパスワードを入力してEnterキーを押す。

新しいパスワードは2度入力する必要があります。

[Enter Current Hard Disk Master Password]または[Enter Current Hard Disk User Password]に現在のパスワードを、[Enter New Hard Disk Master Password]または[Enter New Hard Disk User Password]と[Confirm New Hard Disk Master Password]または[Confirm New Hard Disk User Password]に新しいパスワードを入力します。

「Changes have been saved」と表示されるので、Enterキーを押してください。

Escキーを押してから、←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

ハードディスク・パスワードを削除するには

- 本機の電源を入れる。

2 VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

マスターパスワードとユーザーパスワードを同時に削除します。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

#### ミヒント

パワーオン・パスワードを設定している場合は、「Enter Password」 または「Enter BIOS Password」 に登録済みのパスワードを入力してください。

←または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で[Hard Disk Password] を選択してEnterキーを押す。

パスワード入力画面が表示されます。

- 4. [Enter Master and User Passwords] を選択してEnterキーを押す。
- [Enter Current Hard Disk Master Password] に現在のマスターパスワードを入力し、他の項目は何も入力せずにEnterキーを押す。

「Changes have been saved」と表示されるので、Enterキーを押してください。

Escキーを押してから、←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。

確認画面が表示されるので、再度Enterキーを押します。

#### Windowsパスワードを設定する

Windowsログオン時のパスワードを設定します。

設定したパスワードは、ログオン画面でユーザー名を選択したあとに入力します。

Winsowsパスワードは、本機を複数のユーザーで使用している場合に便利です。

#### !ご注意

Windowsパスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。

#### ドヒント

- Windowsパスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル)
- ドメインユーザーとしてパスワードを設定する場合は、職場などのシステム管理者にご相談ください。

#### Windowsパスワードを登録するには

- 1
- 🚳 (スタート) ボタンー[コントロール パネル]をクリックする。

「コントロールパネル」画面が表示されます。

- 2 [ユーザー アカウントと家族のための安全設定]または[ユーザー アカウント]をクリックする。
- 3 [ユーザー アカウント]をクリックする。
- 4. [アカウントのパスワードの作成]をクリックする。
- 「新しいパスワード」と「新しいパスワードの確認」に設定したいパスワードを 入力する。

#### ミヒント

パスワードを忘れてしまったときのために、パスワードを思い出すためのヒントを入力することができます。

ヒントを入力する場合は、「パスワードのヒントとして使う単語や語句の入力」に入力してください。

6 [パスワードの作成]をクリックする。

#### ドヒント

- 「ファイルやフォルダを個人用にしますか?」画面が表示された場合は、用途にあわせて[はい、個人用にします]または[いいえ]をクリックしてください。
- パスワードを忘れてしまったときのために、パスワード リセット ディスクを作成することができます。詳しくは、Windowsのヘルプをご覧ください。

#### Windowsパスワードを変更するには

1

📀 (スタート)ボタンー[コントロール パネル]をクリックする。

「コントロールパネル」画面が表示されます。

- 2 [ユーザー アカウントと家族のための安全設定]または[ユーザー アカウント]をクリックする。
- 3 [ユーザー アカウント]をクリックする。
- 4. [パスワードの変更]をクリックする。
- √
  「現在のパスワード」に現在設定されているパスワードを入力する。

#### ・ヒント

パスワードを忘れてしまったときのために、パスワードを思い出すためのヒントを入力することができます。

ヒントを入力する場合は、「パスワードのヒントとして使う単語や語句の入力」に入力してください。

7 [パスワードの変更]をクリックする。





🚳 (スタート)ボタンー[コントロール パネル]をクリックする。

「コントロールパネル」画面が表示されます。

- 2 [ユーザー アカウントと家族のための安全設定]または[ユーザー アカウン ト]をクリックする。
- [ユーザー アカウント]をクリックする。 3
- [パスワードの削除]をクリックする。
- 5 「現在のパスワード」に現在設定されているパスワードを入力する。
- [パスワードの削除]をクリックする。 6

### 指紋認証を使う

#### (指紋センサー搭載モデル)

指紋情報を登録することで、パスワードやアカウントなどの入力を指紋で代用することができます。 また、指紋認証によって、便利な機能を使用することもできます。

#### ドヒント

指紋の登録については、「指紋を設定する」(128ページ)をご覧ください。

#### !ご注意

- 指紋認証技術は、完全な本人認証・照合を保証するものではありません。また、データやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。
  - 本機の指紋センサーを使用されたこと、または使用できなかったことによるいかなる障害・損害についても、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 指紋の認証率は、使用状況などにより異なります。また個人差があります。
- 本機の修理などを行った場合、ハードディスクを初期化して返却する場合があります。その場合は、登録済みのお客様の指紋情報などは復元することはできませんのであらかじめご了承ください。
- 指紋認証機能に関するデータの保守・運用は、お客様にて行っていただきますようお願いいたします。指紋認証機能に関するデータの保守・運用に関して、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

#### 指紋認証でできること

本機では、指紋認証を使用して便利な機能を使用することができます。

#### !ご注意

指紋認証を使用するには、あらかじめ指紋を登録しておく必要があります。(128ページ)

#### パスワードの解除

• Windows にログオンする

指紋が登録されているユーザーのアカウントに対して、Windowsログオン時のパスワード入力の代わりに指紋認証を使用して、Windowsにログオンすることができます。(133ページ)

#### !ご注意

指紋認証を使用してログオンする場合は、通常の操作でログオンしてください。(Ctrlキー+Altキー+Deleteキーを押すことを促すメッセージを表示しないログオンを使用してください。)

#### ・ヒント

複数のユーザーで使用している場合でも、指紋が登録されているユーザーのアカウントに自動 でログオンします。

• パワーオンセキュリティを使ってシステムにログオンする パワーオン・パスワード (114ページ) やハードディスク・パスワード (118ページ) を設定している場合は、システム起動時のパスワード入力の代わりに指紋認証を使用して、パスワードを解除することができます。(133ページ)

#### ドヒント

これらのパスワード解除は、通常とおりにキーボードから入力することもできます。

#### パスワードバンク

Webページなどでのアカウントやパスワード入力を、指紋センサーに指をスライドさせることで 代用することができます。詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]ー「セキュリティ]ー「指紋認証のパスワードバンクを使う]をクリックする。)

#### ミヒント

- パスワードバンクに登録した情報は、エクスポートやインポートすることもできます。
- アカウントやパスワードは、通常とおりにキーボードから入力することもできます。

#### File Safe

File Safe機能を用いて、ファイルやフォルダを暗号化して、暗号化アーカイブとして保存することができます。

指紋認証または暗号化した時に設定したパスワードを使用することで、暗号化したファイルやフォルダの暗号化を解除したり、暗号化したァイルやフォルダにアクセスできるようになります。詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]ー[セキュリティ]ー[指紋認証のFile Safeを使う]をクリックする。)

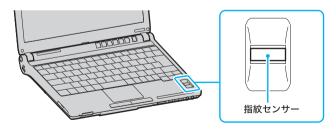
#### アプリケーションランチャー

指紋センサーに指をスライドさせることで、関連付けられているアプリケーション(実行可能ファイル)を起動することができます。詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]ー[セキュリティ]ー[指紋認証のアプリケーションランチャーを使う]をクリックする。)

#### 指紋をスキャンするには

指紋の登録や認証時のスキャンは、以下の手順で行います。

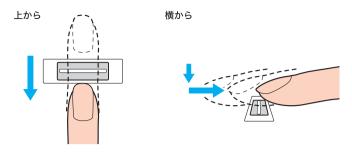
#### 指の第一関節付近を指紋センサーの上に置く。



#### ミヒント

- 指は指紋センサーの上に平たく置いてください。
- 指は指紋センサーの中央に置いてください。

#### 指を直線状に手前に向かってスライドする。



#### !ご注意

- スライドさせている間は、指を指紋センサーから離さないようにしてください。
- 指のスライドが速すぎたり遅すぎたりすると、正常に認識できない場合があります。1秒程度でスキャンするくらいの速さで指をスライドさせてください。

#### 指紋認証時のご注意

#### 指の状態について

指の状態が次のような場合は、指紋の認証が困難になる場合があります。 なお、他の指を使用したり、手を洗うなどして通常状態に戻してから指紋認証を行うことで改善される場合もあります。

- 乾燥している場合
- 汗や脂が多かったり、濡れている場合
- お風呂上りなどで指がふやけている場合
- 手が荒れていたり、指にけが(切り傷など)をしている場合
- 汚れている場合
- 指紋が薄かったり、しわが多い場合 など

#### スキャンについて

スキャンを行うときは、次の点にご注意ください。

- 指を指紋センサーの中央に平たく置いてください。
- 指の第一関節より上部をスキャンしてください。
- 指を指紋センサーに垂直な状態でスライドさせてください。
- スライドさせている間は、指を指紋センサーから離さないようにしてください。
- 1秒程度でスキャンするくらいの速さで指をスライドさせてください。

#### 指紋センサーのお手入れ

指紋センサーの表面の指紋やほこりが原因で、指紋認証率が低下したりする場合があります。

- 普段のお手入れは、柔らかい布などで軽く拭き取ってください。
- 汚れがひどいときは、市販のレンズクリーニングクロスなどで拭き取ってください。
- ほこりなどの汚れは、ブロワーブラシか、柔らかい刷毛で取ってください。

#### 指紋を設定する

本機は指紋認証を行うことで、パスワードの入力を省略することができます。

#### !ご注意

- けがなどに備えて、複数の指を登録するようにしてください。
- 指紋の状態や使用状況などにより、指紋の登録ができない場合があります。
- 指紋はひとりに対して10個まで登録できます。ただし、パワーオンセキュリティを使ってシステムにログオンできる指紋は最大21個までとなります。また、パワーオンセキュリティで使用する指をあとから指定することもできます。
- 指紋を登録する前に、Windowsのパスワードを設定してください。(122ページ)

#### 指紋を登録するには

次の手順で指紋の登録を行ってください。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Protector Suite QL]ー[コントロールセンター]をクリックする。

「指紋コントロールセンター」画面が表示されます。



2 [指紋]をクリックする。

€ [初期化]をクリックする。

「指紋ソフトウェア使用許諾契約書」画面が表示されます。

「使用許諾契約書」の内容を確認して、[使用許諾契約書に同意します]の 〇 をクリックして ③ にし、[OK]をクリックする。

「ようこそ」画面が表示されます。

5 [次へ]をクリックする。

「終了」画面が表示されます。

「ハードディスクへの登録」が選択されていることを確認して[完了]をクリックする。

「ユーザー登録」画面が表示されます。

#### ・ヒント

本機では、[バイオメトリックスデバイスへの登録]は選択できません。

7 [次へ]をクリックする。

「パスワード」画面が表示されます。

#### ・ヒント

Windowsのパスワードを設定していない場合は、メッセージが表示されます。 パスワードを設定してください。

- ①「今パスワードを登録しますか?」というメッセージが表示されたら、[はい]をクリックする。
- ② パスワードを2度入力し、「OK]をクリックする。
  - Windowsのパスワードを入力し、「次へ」をクリックする。

「登録のヒント」画面が表示されます。

(契制を関係) (対制を関係) (対制を関係) (対制を関係) (対制を対して) (対制を対し、) (対制を対して) (対制を対し、) (対し、) (対し、)

「指紋チュートリアル」画面が表示されます。

【● 内容をよく確認し、[次へ]をクリックする。

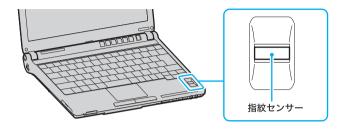
#### ミヒント

この画面には、指紋スキャン時のヒントを表示しています。表示された内容をよくご確認ください。 また、[ビデオ再生]をクリックすると、動画で詳細を表示します。

### **11** スキャンテストを行う。

スキャンテストは4回行います。

手順10で確認した方法で、指紋センサーに指をスライドさせてください。



スキャンテストを4回行ってもうまくいかなかった場合は、[やり直し]をクリックして再度スキャンを行ってください。



#### ・ヒント

- スキャンの方法は「指紋をスキャンするには」(126ページ)でも紹介しています。
- テストは同じ指で行ってください。
- スキャンをやり直したい場合は、[やり直し]をクリックして再度スキャンを行ってください。

### 12 [次へ]をクリックする。

「登録」画面が表示されます。



13 登録する指を選択し、指紋を登録する。

- ① 登録したい指のボタンをクリックする。
- ② 登録する指の指紋を3回スキャンする。 スキャンを終了すると、「登録」画面に戻ります。
- ③ 「次へ]をクリックする。

#### ドヒント

複数の指を登録する場合は、この手順をくり返して行います。2本以上の指を登録することをおすすめします。

### 14 [完了]をクリックする。

### 15 [閉じる]をクリックする。

以上で指紋の登録は完了です。

本機の次回起動後や休止状態から復帰した場合は、パスワード入力の代わりに、登録した指を指紋 センサーにスライドさせて認証を行うことができます。

#### 指紋登録時のご注意

#### 指の状態について

指の状態が次のような場合は、指紋の登録が困難になる場合があります。

なお、他の指を使用したり、手を洗うなどして通常状態に戻してから指紋認証を行うことで改善される場合もあります。

- 乾燥している場合
- 汗や脂が多かったり、濡れている場合
- お風呂上りなどで指がふやけている場合
- 手が荒れていたり、指にけが(切り傷など)をしている場合
- 汚れている場合
- 指紋が薄かったり、しわが多い場合 など

#### スキャンについて

スキャンを行うときは、次の点にご注意ください。

- 指を指紋センサーの中央に平たく置いてください。
- 指の第一関節より上部をスキャンしてください。
- 指を指紋センサーに垂直な状態でスライドさせてください。
- スライドさせている間は、指を指紋センサーから離さないようにしてください。
- 1秒程度でスキャンするくらいの速さで指をスライドさせてください。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Protector Suite QL]ー[コントロールセンター]をクリックする。

「指紋コントロールセンター」画面が表示されます。

- 2 [指紋]をクリックする。
- [指紋の登録、または編集]をクリックする。

「ユーザー登録」画面が表示されます。

- 4 [次へ]をクリックする。
- 「Windowsパスワードを入力」欄にWindowsのパスワードを入力し、[次へ]をクリックする。

#### ドヒント

「指の読み取り」を行う場合は、登録した指を指紋センサーにスライドさせてください。

€ 「指紋登録するには」の手順9以降の操作を行う。

#### ドヒント

「指紋を登録するには」の手順12で、まだ登録していない指のボタンをクリックすると追加登録ができます。

また、すでに指紋が登録してある指のボタンをクリックすると削除することができます。

#### 指紋を削除するには

コンピュータを廃棄あるいは第三者に譲渡するときなどには、ハードディスク内のデータを消去した後、以下の手順に従って指紋センサー内の指紋データも同時に消去することを強くおすすめします。

- 本機の電源を入れる。
- 2 VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されない場合は、F2キーを数回押してください。

◆または→キーで[Security]を選択し、表示された画面で↓キーを押して [Clear Fingerprint Data]を選択してEnterキーを押す。

本機が再起動して、指紋センサー内に保存されている指紋データが消去されます。

#### 指紋認証でシステムにログオンする

#### Windowsにログオンするには

指紋が登録されているユーザーのアカウントにログオンする場合、Windows ログオン時のパスワード入力を指紋センサーに指をスライドさせることで代用することができます。

Windowsのログオン画面が表示されたら、指紋センサーに登録している指をスライドさせる。(126ページ)

Windowsにログオンします。

#### ミヒント

複数のユーザーで使用している場合でも、登録してある指をスライドするだけで、指紋が登録されているユーザーのアカウントに自動でログオンすることができます。

#### パワーオンセキュリティを使うための設定をするには

パワーオン・パスワードやハードディスク・パスワードの設定を行っている場合は、システム起動時のパスワード入力を、指紋センサーに指をスライドさせることで代用することができます。設定を行うには、あらかじめパワーオン・パスワード(114ページ)やハードディスク・パスワード(118ページ)を設定しておく必要があります。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Protector Suite QL]ー[コントロールセンター]をクリックする。

「指紋コントロールセンター」画面が表示されます。

2 [設定]をクリックする。

3 [パワーオンセキュリティ]をクリックする。

「パワーオンセキュリティ」画面が表示されます。

#### ミヒント

パワーオン・パスワードやハードディスク・パスワードを設定していない場合は、「パワーオンセキュリティ」のメニューは表示されません。

- 4. [指紋によるパワーオンセキュリティを有効にする]チェックボックスをクリックしてチェックし、[OK]をクリックする。
- 5 「指紋コントロールセンター」画面の[指紋]をクリックする。
- 6 [指紋の登録、または編集]をクリックする。

「ユーザー登録」画面が表示されます。

7 [次へ]をクリックする。

「Windowsパスワードを入力」欄にWindowsのパスワードを入力し、[次へ]をクリックする。

「登録のヒント」画面が表示されます。

#### ドヒント

8

「指の読み取り」を行う場合は、登録した指を指紋センサーにスライドさせてください。

!対話型チュートリアルを実行する]チェックボックスをクリックしてチェックをはずし、[次へ]をクリックする。

#### ・ヒント

パワーオン指紋セキュリティメモリに空きがある場合、メッセージが表示されます。

↑ パワーオンセキュリティで使用する指のボタンをクリックし、表示された確認画面で[はい]をクリックする。



#### ドヒント

登録されている指がすでにパワーオン指紋セキュリティメモリにある場合、ボタンは表示されません。

[次へ]をクリックする。

**12** [完了]をクリックする。

#### パワーオンセキュリティで使用しない指を指定するには

指紋によるパワーオンセキュリティを有効にしている状態(設定)から指を追加登録すると、追加登録した指はパワーオンセキュリティで使用する指として設定されます。登録されている指の中から、パワーオンセキュリティで使用したくない指がある場合は、削除することができます。以下の手順に従って削除してください。

#### ミヒント

設定を行うには、あらかじめパワーオン・パスワード (114ページ) やハードディスク・パスワード (118ページ) の設定、パワーオンセキュリティを使うための設定をしておく必要があります。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Protector Suite QL]ー[コントロールセンター]をクリックする。

「指紋コントロールセンター」画面が表示されます。

2 [設定]をクリックする。

[パワーオンセキュリティ]をクリックする。

「パワーオンセキュリティ」画面が表示されます。

#### ミヒント

パワーオン・パスワードやハードディスク・パスワードを設定していない場合は、「パワーオンセキュリティ」のメニューは表示されません。

4. 「パワーオンセキュリティで認証されている指紋」の中から、パワーオンセキュリティで使用したくない指を選択し、[削除]をクリックする。



VAIOのロゴマークが表示されたあと、認証画面が表示されます。

### 2 指紋センサーに登録している指をスライドさせる。(126ページ)

パスワードを入力せずに、システムにログオンします。

#### ドヒント

- Escキーを押すと、指紋認証画面がキャンセルされ、通常とおりにキーボードからパスワードを 入力することもできます。
- パワーオンセキュリティを使ってシステムにログオンできる指紋は、最大で21個までとなります。

### TPMを使う

### (指紋センサー搭載モデル)

TPM (Trusted Platform Module) は、セキュリティの基本機能を提供するものです。

TPMの機能を使うことで、データの暗号化や復元を行うことが可能になり、セキュリティを強化することができます。

\* TPMは、TCG (Trusted Computing Group)により定義されています。

#### TPMを使用するときのご注意

すのであらかじめご了承ください。

- 本製品は、TPMに関して最新のセキュリティ機能を搭載していますが、データやハードウェアの完全な保護を保障するものではありません。
   TPMを使用されたことによるいかなる障害・損害に関しても、当社は一切の責任を負いかねま
- TPMの初期化を行う場合、設定したパスワードはメモを取るなどして、忘れないようにしてください。メモしたパスワードを他人に知られないように管理してください。 パスワードを忘れた場合、TPMで保護されたデータはいかなる手段を用いても復元することはできません
- TPMの初期化を行う際に保存するシステムバックアップアーカイブ、緊急時復元用トークン、パスワードリセット用トークン、個人シークレットファイルなどは、必ずバックアップしてください。バックアップしたファイルを他人に知られないように管理してください。これらのファイルを紛失した場合、TPM設定の復元やパスワードリセットなどの機能が使用できなくなる場合があります。
- ユーザーの初期化を行う場合、初期化ウィザード終了後に自動バックアップの設定を必ず行ってください。 また、この設定終了時の画面で、「自動バックアップを今すぐ起動」チェックボックスをクリックしてチェックし、バックアップファイルを更新してください。 これらの作業を行わない場合、バックアップファイルを使ったTPMの復元処理が正しく行われない場合があります。
- 修理などに出す場合、TPM内およびハードディスク上のデータなどは、お客様にてバックアップしてください。バックアップしたファイルを他人に知られないように管理してください。 修理により、万一データが消失した場合に関しても、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 修理などを行った場合、TPMを交換して返却する場合があります。その場合は、システムバックアップアーカイブや緊急時復元用トークンを使っても、ハードディスク上のデータを復元することはできませんのであらかじめご了承ください。
- TPMに関するデータの保守・運用は、お客様にて行ってください。TPMに関するデータの保守・ 運用に関して、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

#### キーの暗号化に対するご注意

TPMソフトウェアがインストールされている環境で、プラットフォームの初期化が終わり、かつユーザーの初期化の際にEFS機能が選択されている状態で、下記フォルダ内に作成されているファイルをEFSで暗号化すると、TPMソフトウェアが正常に起動しなくなり、暗号化したデータを復号できなくなります。

なお、初期状態においては、下記フォルダ内のファイルはシステム属性を持たせることにより暗号 化されるのを防いでいます。

下記のフォルダやファイルの属性を変更しないでください。

- C:\(\frac{\psi}{2}\)—\(\frac{\psi}{2}\)—\(\frac{\psi}{2}\) Users\(\frac{\psi}{2}\) Infineon\(\frac{\psi}{2}\) TPM Software 2.0 フォルダ内の BackupData、 PlatformKeyData、 RestoreData
- C:キューザー¥<account>¥AppData¥Roaming¥Infineon¥TPM Software 2.0¥UserKeyData

#### ドヒント

- Windowsの初期設定の状態では、上記のフォルダは参照できません。
- C:¥ユーザー¥All Usersは、C:¥ProgramDataへのショートカットです。

#### バックアップファイルやその他ファイルの暗号化に対するご注意

アーカイブ、バックアップ、トークンファイルを暗号化すると、緊急時に復元ができなくなります。 またパスワードリセットトークン、シークレットファイルを暗号化すると、パスワードのリセット ができなくなります。

以下のファイルまたはフォルダを暗号化しないでください。

- 自動バックアップファイル
  - デフォルトファイル名: SPSystemBackup.xml
- 自動バックアップデータ格納フォルダ
  - フォルダ名(固定):SPSystemBackup(SPSystemBackup.xmlファイルが作成されるフォルダのサブフォルダとして作成されます。)
- 復元用トークン
  - デフォルトファイル名:SPEmRecToken.xml
  - ー デフォルトパス: リムーバブルメディア (フロッピーディスク、USBメモリ等)
- パスワードリセットトークン
  - デフォルトファイル名:SPPwdResetToken.xml
  - デフォルトパス: リムーバブルメディア(フロッピーディスク、USBメモリ等)
- パスワードリセットシークレットファイル
  - デフォルトファイル名:SPPwdResetSecret.xml
  - デフォルトパス: リムーバブルメディア(フロッピーディスク、USBメモリ等)
- キーと証明書用バックアップ
  - デフォルトファイル名:SpBackupArchive.xml
- PSD バックアップ
  - デフォルトファイル名:SpPSDBackup.fsb

#### ドヒント

デフォルトパスが指定されていないファイルは、[参照]をクリックしたときに「ユーザーフォルダ」¥ドキュメント¥Security Platform が開きます。

#### !ご注意

誤って上記フォルダをEFS暗号化した場合やTPMソフトウェアのアーカイブ、バックアップ、トークンファイル、パスワードリセットトークン、シークレットファイルを暗号化した場合、当社でデータを復元することはできません。また、この場合のいかなる障害・損害に関しても、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

#### Personal Secure Drive (PSD) に関するご注意

Personal Secure Drive (PSD) はシステムによってあらかじめ使用されている領域があるため、実際に使用できる容量は設定時の初期値より約10 MB以上少なくなります。(PSDのサイズが大きくなるとあらかじめ使用されている領域も増えます。)

#### 基本ユーザーパスワードの有効期限に関するご注意

基本ユーザーパスワードの有効期限の初期値は、「無期限]になっています。

#### TPMを設定するには

#### ステップ1:BIOS設定でTPMを有効にする

次の手順で行ってください。

- | 本機の電源を入れる。
- 2 VAIOのロゴマークが表示されたらF2キーを押す。

BIOSセットアップ画面が表示されます。

BIOSセットアップ画面が表示されなかった場合は、F2キーを数回押してください。

- ←または→キーで[TPM State]を選択し、表示された画面で「ChangeTPM State」を[Enabled]にする。
- 4. ←または→キーで[Exit]を選択し、[Exit Setup]を選択してEnterキーを押す。
- 本機が再起動した後、「Physical Presence Operations」画面が表示されるので、[Execute]をクリックする。

**ELDF**BIOS設定内では、次の設定ができます。

- **TPM**を有効にする。
- TPMを無効にする。
- TPMの設定をクリアする。
- \* 設定をクリアした場合、TPMで暗号化されているデータに再びアクセスすることはできません。 TPMで暗号化されているデータが残っている場合は、必要に応じてデータのバックアップなど を行ってから、設定をクリアしてください。

TPMを有効にする場合は、設定を第三者に変更されることのないようパワーオン・パスワードを設定してください。(114ページ)

#### ステップ2: 「Infineon TPM Professional Package」をインストールする

「C:¥Infineon¥Readme」のフォルダ内にあるReadme.txtファイルをよくお読みになった後、「C:¥Infineon¥setup.exe」にあるインストーラをダブルクリックしてインストールを行ってください。

#### !ご注意

この操作を行うには、「コンピュータの管理者」など、管理者権限を持つユーザーとしてログオンする必要があります。

#### ステップ3:TPMの初期化・設定を行う

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[Infineon Security Platform ソリューション]ー [入門ガイド]をクリックして表示されるヘルプをご覧いただき、お客様に必要な設定を行ってください。

#### !ご注意

- 初期化ウィザード終了後には、次の手順で必ず自動バックアップの設定をしてください。
  - 1) デスクトップ画面右下の通知領域にある (TPMアイコン)を右クリックして表示されるメニューから、Windowsのマークの付いた[Security Platform を管理する]を選択する。
  - 2) 表示された画面の[バックアップ]タブをクリックして、[設定]をクリックする。
  - 3) 自動パックアップのスケジュールなどを設定する。 設定終了時に [自動パックアップを今すぐ起動] チェックボックスが表示された場合はチェックをつけ、バックアップファイルを更新してください。

これらの作業を行わない場合、バックアップファイルを使ったTPMの復元処理が正しく行われない場合があります。

設定したパスワードを忘れたり、バックアップファイルを紛失したりすると、TPMで保護されたデータを復元することができなくなります。パスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。

また、バックアップしたファイルを他人に知られないように管理してください。

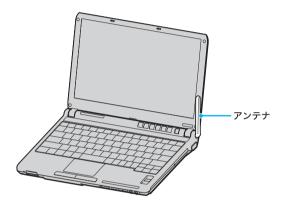
## デジタル放送(ワンセグ) (ワンセグチューナー搭載モデル)

### ワンセグを楽しむ

#### こんなことができます

本機では、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを使って携帯端末向け地上デジタル放送であるワンセグを視聴・録画・再生することができます。

本機には、ワンセグを受信するためのアンテナが搭載されています。



#### ドヒント

画面左上の電波状況表示を参考にアンテナの角度を調整してください。

ワンセグの電波を受信できる場所であれば、どこでも「VAIO モバイル  $TV_J$ ソフトウェアでワンセグを楽しむことができます。

また、ワンセグの番組を録画したり、見たい番組を録画予約したりすることで、ハードディスクに 保存した番組をどこででも再生して楽しむこともできます。

#### !ご注意

- ワンセグのサービスエリア以外では、ワンセグを楽しむことはできません。 また、放送エリア内であっても、地形や構造物などの周囲環境、本体を置く場所や向き、電波の 伝播状況などによっては受信できません。
- ワンセグおよびサービスエリアの詳細については、以下のホームページをご覧ください。 D-pa(社団法人 地上デジタル放送推進協会): http://www.d-pa.org/

# 基本設定を行う

「VAIO モバイル TV」ソフトウェアでワンセグを視聴するためには、その地域で放送されている放送局(チャンネル)を含んだチャンネルリストを作成する必要があります。

そのため、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを使用する前には、必ずチャンネルリストを作成してセットアップを完了させてください。

# チャンネルリストの作成

あらかじめ用意されているチャンネルリストから選択するか、受信できるチャンネルを自動検出 してチャンネルリストを作成するかを選んでください。

# あらかじめ用意されているチャンネルリストから選択するには

いくつかの地域のチャンネルリストがあらかじめ用意されています。

で使用になる場所や地域に該当するチャンネルリストを選んでください。該当する場所や地域の チャンネルリストがない場合は、あらたにチャンネルリストを作成してください。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[VAIO モバイル TV]ー
 [VAIO モバイル TV]をクリックする。

2 VAIO モバイル TV起動時に表示された画面で、[OK]をクリックする。

「チャンネルリストの作成」画面が表示されます。

ほチャンネルリストの選択]をクリックする。

「あらかじめ用意されているチャンネルリストから選択」画面が表示されます。

4 「チャンネルリスト」ドロップダウンリストから該当する場所や地域を選択する。

選択された地域のチャンネル一覧が表示されます。

5 [選択]をクリックする。

「チャンネルリストの保存」画面が表示されます。

# 「チャンネルリスト名」入力欄に、チャンネルリストの名前を入力する。

#### ミヒント

チャンネルリスト名は、次のような地域や種類が識別できる名前にすると便利です。 (例)

- 東京(会社)
- 大阪の実家

## !ご注意

アルファベットの大文字と小文字は区別されません。

# 7 [保存]をクリックする。

チャンネルリストが作成され、セットアップが完了します。

#### !ご注意

あらかじめ用意されているチャンネルリストから選択しても、場所や地域によっては受信できるはずのチャンネルが表示されない場合があります。また、近隣地域によっても受信できるはずのチャンネルが表示されない場合があります。その場合は、ご使用になる場所や地域でチャンネルリストを新たに作成するか、再検出を行って、お好みのチャンネルリストを作成してください。

### あらたにチャンネルリストを作成するには

ご使用になる場所や地域で受信できるチャンネルリストを自動検出します。

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[VAIO モバイル TV]ー
 [VAIO モバイル TV]をクリックする。

2 VAIO モバイル TV起動時に表示された画面で[OK]をクリックする。

「チャンネルリストの作成」画面が表示されます。

# [自動検出]をクリックする。

「チャンネルの自動検出」画面が表示されます。

受信可能なチャンネルの自動検出を開始します。

検出が完了または検出を中断すると、検出結果の画面が表示されます。

### ドヒント

4

- 自動検出が完了するまでには、数分かかる場合があります。
- 期待するチャンネルが検出できなかった場合は、窓際や屋上などの電波が届きやすい場所で再 検出を行ってください。

検出されなかったチャンネルのみ自動検出し、チャンネルを追加します。

- チャンネルの並び順を変更したり、チャンネルを有効/無効にしたりすることで、お好みの チャンネルリストを作成することができます。
  - 「チャンネルリスト名」入力欄に、チャンネルリストの名前を入力する。

## ミヒント

チャンネルリスト名は、次のような地域や種類が識別できる名前にすると便利です。 (例)

- 東京(会社)
- 大阪の実家

# !ご注意

アルファベットの大文字と小文字は区別されません。

# (作成)をクリックする。

チャンネルリストが作成され、セットアップが完了します。

#### ドヒント

チャンネルが1つも検出されなかった場合は、窓際や屋上などの電波が届きやすい場所で再度チャンネルの自動検出を行ってください。

# VAIO モバイル TV画面の見かたと使いかた

### VAIO モバイル TV の表示モード

VAIO モバイル TVには、3つの表示モードがあります。

- 固定モード
- フロートモード
- 全画面モード

## □ 固定モード

デスクトップ上の左端または右端にサイドバーを表示します。 他の作業をしながらワンセグを楽しむときに便利です。



### ドヒント

- **「** をクリックするか、メニューの[固定モード]を選択すると、固定モードに表示が切り替わります。
- メニューの「配置]から「左端]または「右端]を選択すると、サイドバーの配置が切り替わります。
- 映像または字幕表示上にマウスポインタを重ねると、操作パネルが表示されます。
- データ放送表示時は、[テレビ一覧]や[ビデオ一覧]ボタンをクリックすると、それぞれの一覧が表示されます。
- データ放送非表示時は、[テレビ一覧]や[ビデオ一覧]タブを選択すると、一覧の表示が切り替わります。

## ロ フロートモード

映像・字幕・データ放送を別ウィンドウで表示します。

お好みの位置に配置したり、お好みの大きさでワンセグを楽しむときに便利です。

また、サイドバーにはチャンネル一覧や録画したビデオの一覧が表示され、自動的に隠すよう設定することもできます。設定について詳しくは、「VAIO モバイル  $TV_{\rm J}$  ソフトウェアのヘルプをご覧ください。



## ドヒント

- をクリックするか、メニューの[フロートモード]を選択すると、フロートモードに表示が切り替わります。
- メニューの[常に手前に表示]を選択すると、他のウィンドウが重なっても、「VAIO モバイル TV」画面が手前に表示されます。
- 映像・字幕・データ放送のいずれかの表示上にマウスポインタを重ねると、操作パネルが表示されます。

# □ 全画面モード

映像・字幕・データ放送を全画面で表示します。 ワンセグだけを楽しむときに便利です。



## ドヒント

- をクリックするか、メニューの[全画面モード]を選択すると、全画面モードに表示が切り替わります。
- 映像または字幕表示上にマウスポインタを重ねると、操作パネルが表示されます。

## 起動と終了

# 起動するには

「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを起動するには、 ${\color{red} \bullet}$  (スタート)ボタンー[すべてのプログラム] - [VAIO モバイル TV] - [VAIO モバイル TV]をクリックします。

## ・ヒント

- 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアをはじめて起動した場合は、セットアップの画面が表示されます。 (145ページ)
- デスクトップ画面右下の通知領域にある を右クリックし、表示されるメニューから [VAIO モバイル TV の起動] を選択しても起動することができます。

# 終了するには

「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを終了するには、サイドバーまたはプレーヤー上部の lacksquareをクリックします。

この場合、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアは通知領域に常駐し続けます。

### ミヒント

- デスクトップ画面右下の通知領域にある を右クリックし、表示されるメニューから [VAIO モバイル TV の終了]を選択しても終了することができます。
- 常駐している「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを完全に終了するときは、デスクトップ画面右下の通知領域にある を右クリックし、表示されるメニューから [VAIO モバイル TVを完全に終了]を選択してください。

#### !ご注意

「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを完全に終了すると、予約録画は実行されません。

# チャンネルを切り替える

サイドバーで[テレビ一覧]ボタンまたは[テレビ一覧]タブをクリックし、表示されたチャンネルの一覧からチャンネルをクリックします。

各チャンネルには、現在放送中の番組名が表示されます。ただし、各チャンネルの番組情報が取得できない場合は、番組名は表示されません。



### ミヒント

- 🛊 詳細情報を表示 をクリックすると、視聴中の番組の詳細情報を表示します。
- **番担情報取得** をクリックすると、すべてのチャンネルの番組情報を取得します。ただし、番組情報は放送によって取得できない場合があります。
- 各チャンネルの i が表示されている場合、 i をクリックすると、そのチャンネルの番組 リストを表示します。
- フロートモードおよび全画面モードの場合、操作パネルのドロップダウンリストからチャンネルを切り替えることもできます。
- AV操作ボタンでチャンネルを切り替えることもできます。(160ページ)

# 録画する

番組をハードディスクに録画することができます。

録画したいチャンネルを選局し、
・ をクリックします。

### ミヒント

- 番組をまたいで録画した場合、番組ごとのビデオファイルが保存されます。
- 録画したビデオファイルの容量は、1時間あたり約185 MBです。 ただし、番組によって異なる場合があります。
- 録画保存先は、セットアップ時に自動的に設定されます。 録画保存先を変更する場合は、設定画面にて行ってください。設定画面について詳しくは、 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

## 録画を停止するには

録画を停止する場合は、■をクリックします。

### ・ヒント

録画中にVAIO モバイル TVを終了しても、録画は継続されます。

#### !ご注意

スリープまたは休止状態に移行する前に録画が行われているかを確認することをおすすめします。

困ったときは/ サービス・サポート

# 録画した番組を再生する

録画した番組(ビデオ)を再生します。

サイドバーで[ビデオ一覧]ボタンまたは[ビデオ一覧]タブをクリックし、表示されたビデオの一覧から見たい番組をダブルクリックします。



### ・ヒント

- ドロップダウンリストで選択された項目に該当するビデオを表示します。
- 詳細情報を表示をクリックすると、選択されたビデオの詳細情報を表示します。
- ビデオの一覧からダブルクリックして再生すると、先頭から再生されます。
- 現在録画中の番組も再生することができます。

# ビデオ再生の操作について

ビデオの操作は、プレーヤーの操作ボタンで行います。

■ :再生を停止します。 ► をクリックすると、続きから再生されます。

● 【◆】 / 【▶▶ :早戻し/早送りをします。押すたびに「5倍速」「20倍速」「100倍速」と倍速が変わります。

## ・ヒント

- 時間バーをスライドさせて、任意の位置から再生することができます。 また、時間バー上をクリックすると、クリックした位置により現在の再生位置から前または後 ろに30秒スキップします。CM部分の再生を飛ばすときなどに便利です。
- AV操作ボタンでビデオ再牛の操作をすることもできます。(161ページ)

不

困ったときは/ サービス・サポート

# 字幕やデータ放送を表示する

字幕やデータ放送を表示することができます。 メニューから、表示させたい項目をクリックしてください。

# □ 字幕表示

字幕は映像と重ならない位置に表示されます。

### !ご注意

<u>---</u> 字幕が表示されるのは、字幕放送を行っている番組のみです。

# □ データ放送表示

番組に連動した情報や天気予報などの情報を楽しむことができます。

### !ご注意

- データ放送が表示されるのは、データ放送の情報を含む番組のみです。
- ビデオのデータ放送は、録画した番組に連動した情報や天気予報などの情報であり、情報が古い可能性があります。

### ドヒント

- データ放送の種類によっては、インターネットに接続しておくことでさらに楽しめる場合があります。
- データ放送の種類によっては、キーボードで操作できる場合があります。 また、マウスで操作できないデータ放送があります。キーボードで操作してください。 キーの割り当ては下記のとおりです。

機能	<b>+</b> -
決定	Enter
戻る	Esc
*	*
#	#
0~9の数字	0~9
上下左右	矢印(↑↓←→)

# テレビを高度な使いかたで楽しむ

テレビを視聴中に一時停止して、後から視聴したり、前のシーンに遡って視聴することができます。

「テレビ視聴中にいつでもさかのぼって視聴出来るようにする」の設定によって、楽しみかたが異なります。

### ミヒント

「テレビ視聴中にいつでもさかのぼって視聴出来るようにする」の設定は、設定画面で行います。

- ① メニューから[設定]をクリックする。
- ② 設定画面で[さかのぼり]タブをクリックする。 表示された画面で「テレビ視聴中にいつでもさかのぼって視聴出来るようにする」の設定をしてください。

## □ 無効の場合

- テレビを視聴中に をクリックすると、テレビの映像が一時停止します。
- 一時停止している状態で ▶ をクリックすると、一時停止した場所からテレビ視聴が再開され、後からテレビを視聴できます。
- 後からテレビを視聴している状態で をクリックすると、現在放送中のテレビ視聴に戻ります。
- 後からテレビを視聴している状態で をクリックすると、視聴中の番組を内蔵記憶装置に 録画できます。

### ドヒント

- テレビを視聴中に一時停止した場合は、その時点から一時的に録画を開始します。現在放送中 のテレビ視聴に戻ったりチャンネルを切り替えた場合は、一時的に録画された番組は自動的に 削除されます。
- AV操作ボタンで操作することもできます。(160ページ)

### □ 有効の場合

テレビを視聴中に、いつでも前のシーンに遡って視聴することができます。

- ・ テレビを視聴中に 【◀◀】をクリックすると、前のシーンに早戻しします。
- 早戻ししている状態で ▶ をクリックすると、クリックした場所からテレビ視聴が再開され、前のシーンに遡ってテレビを視聴できます。
- 前のシーンに遡ってテレビを視聴している状態で をクリックすると、現在放送中のテレビ視聴に戻ります。
- 前のシーンに遡ってテレビを視聴している状態で をクリックすると、視聴中の番組を内蔵記憶装置に録画できます。

# ・ヒント

- 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを起動している間、常に一時的に録画します。
- 遡ることができる番組数を設定できます。設定した番組数より以前の一時的に録画された番組は、自動的に削除されます。
- チャンネルを切り替えると、それ以前に一時的に録画された番組は自動的に削除され、切り替えたチャンネルの番組の一時的な録画を再開します。
- AV操作ボタンで操作することもできます。(160ページ)

# 録画予約する

ワンセグを録画予約することができます。

録画予約には、便利な機能があります。

• 録りきり録画機能

予約録画の終了時刻時点で放送されている番組が終了するまで録画し続ける機能です。

#### ミヒント

録画予約ごとに録りきり録画機能の有効/無効を設定することができます。

• 重複予約機能

録画予約の時間が重なっていても予約を設定することができる機能です。

### ・ヒント

- 録画予約が重なった場合は、予約録画の開始時刻が早いものが優先されます。
- 予約録画の開始時刻が同じ場合は、先に設定した録画予約が優先されます。

## 録画予約のしかた

録画予約には以下の3つの方法があります。

 番組詳細情報から録画予約する 放送から取得した番組詳細情報から録画予約を行います。

チャンネル一覧から録画したいチャンネルの i をクリックし、番組詳細情報を表示します。

• インターネット番組表から録画予約する

インターネット番組表から録画予約を行います。

「予約管理ツール」を起動して、[インターネット番組表]をクリックしてテレビ番組情報サイトを表示します。

#### !ご注意

- インターネット番組表から録画予約を行う場合は、インターネットに接続しておく必要があります。
- インターネット番組表は実際の放送内容と異なる場合があります。
- 日時を指定して録画予約する 「予約管理ツール」を使用して録画予約を行います。

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[VAIO モバイル TV]ー[予約管理ツール]を クリックして「予約管理ツール」を起動します。

録画予約について詳しくは、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

### ・ヒント

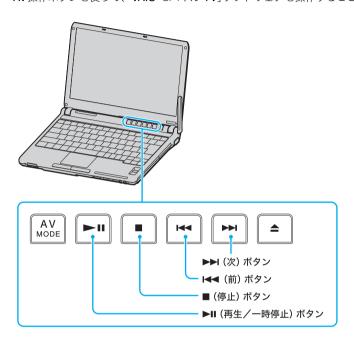
- 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを起動していない場合でも、予約録画は実行することができます。
- 番組をまたいで録画予約した場合、番組ごとにビデオファイルが保存されます。

### !ご注意

- 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを完全に終了すると、予約録画は実行されません。
- バッテリ駆動時でも予約録画を実行するためには、設定を変更する必要があります。
- 電波が受信しにくい場所では、録画できない可能性があります。予約録画を実行するときには、電波が受信しやすい場所に本機を設置しておくことをおすすめします。
- 予約録画を実行するときに、予約したチャンネルが登録されていない場合は、録画予約できません。チャンネルリストを変更する場合はご注意ください。
- 録画予約を設定していても、予約録画の開始時刻になったときに本機の電源が切れていると予約 録画は実行されません。
  - 予約録画の開始時刻前には本機の電源は切らずに、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを終了してスリープまたは休止状態にしてください。
- 予約録画準備中または予約録画中に本機をスリープに移行すると、予約録画が終了したあとにスリープに移行します。ただし、バッテリ駆動時は予約録画が途中でも予約録画を終了してスリープに移行します。
  - 予約録画準備中または予約録画中に本機をスリープに移行しないことをおすすめします。
- 予約録画準備中または予約録画中に本機を休止状態に移行しないでください。予約録画が途中で も予約録画を終了して休止状態に移行します。

# AV操作ボタンで操作する

AV操作ボタンを使って、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアを操作することができます。



# □ テレビ視聴時(通常)

<b>▶▶</b> I (次) ボタン	次のチャンネルを表示します。
(軽く1回押した場合)	
<b>▶▶</b> I (次)ボタン	動作なし
(長押しした場合)	
I <b>◄</b> ◀ (前)ボタン	前のチャンネルを表示します。
(軽く1回押した場合)	
I◀ <b>◀</b> (前)ボタン	「テレビ視聴中にいつでもさかのぼって視聴出来るよう
(長押しした場合)	にする」の設定が有効になっている場合(156ページ)の
	み、早戻しします。
■(停止)ボタン	動作なし
▶Ⅲ(再生/一時停止)ボタン	現在視聴中のテレビの映像を一時停止します。

# □ テレビ視聴時(遡り再生)

<b>▶▶</b> I (次)ボタン	次のチャンネルを表示します。
(軽く1回押した場合)	
<b>▶▶</b> I (次)ボタン	5倍速で早送りします。
(長押しした場合)	
I◀◀ (前)ボタン	前のチャンネルを表示します。
(軽く1回押した場合)	
I◀◀ (前)ボタン	5倍速で早戻しします。
(長押しした場合)	
■(停止)ボタン	現在放送中のテレビ視聴に戻ります。
▶Ⅲ(再生/一時停止)ボタン	• 遡り再生中:
	再生を一時停止します。
	• 一時停止中/早送り中/早戻し中:
	再生を再開します。

# □ ビデオ再生時

<b>▶▶</b> I (次)ボタン	ビデオの一覧上の並び順の次の番組を先頭から再生します。
(軽く1回押した場合)	
<b>▶▶</b> I(次)ボタン	5倍速で早送りします。
(長押しした場合)	
I◀◀ (前)ボタン	ビデオの一覧上の並び順の前の番組を先頭から再生します。
(軽く1回押した場合)	
I◀◀ (前)ボタン	5倍速で早戻しします。
(長押しした場合)	
■(停止)ボタン	再生を停止します。
▶Ⅲ(再生/一時停止)ボタン	• 再生中:
	再生を一時停止します。
	• 停止中/一時停止中/早送り中/早戻し中:
	再生を開始または再開します。

# 制限事項

- 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアの起動中にディスプレイの設定を変更しないでください。
- 録画中に本機をスリープまたは休止状態に移行することはできません。録画が終了してからスリープまたは休止状態に移行してください。
- 録画開始後5秒間は、録画中のビデオを再生することはできません。
   テレビ視聴中の一時停止などによる一時的な録画についても同様の制限があります。
- テレビ番組の録画中は、他のソフトウェア(スクリーンセーバーなどの常駐プログラムを含む) を起動するなど、コンピュータの CPU やハードディスクに負荷がかかる操作をしないでください。録画に失敗することがあります。
- 録画した番組は、録画した機器でのみ再生可能です。また、録画した番組でDVDを作成することはできません。
- 緊急警報放送による自動起動には対応していません。
- Windows 起動時や休止状態からの復帰時に、デバイス接続/切断を知らせる効果音が鳴ることがありますが、故障ではありません。

次の設定をすることで効果音は鳴らなくなります。ただし、ほかの機器を認識したときも効果音が鳴らなくなりますのでご注意ください。

- 2) [ハードウェアとサウンド]をクリックして、「サウンド」の[オーディオ デバイスの管理]を クリックする。 「サウンド」画面が表示されます。
- 3) [サウンド]タブをクリックし、「プログラムイベント」のリストから[デバイスの接続]を選択する。
- 4)「サウンド」のドロップダウンリストから「(なし)]を選択する。
- 5) 同様に「プログラム イベント」のリストから[デバイスの切断]を選択し、「サウンド」のドロップダウンリストから[(なし)]を選択する。
- 6) 「OK をクリックして、「サウンド」画面を閉じる。

# アンテナの取り扱いについて

- アンテナの損傷を防ぐため、以下の点にご注意ください。
  - 本機をカバンやキャリングケースなどの中に入れる場合は、アンテナを本体と平行に寝かせてから入れてください。
  - アンテナに無理に力を加えたり、故意に取りはずしたりしないでください。
- 本機のアンテナは、損傷防止のため、過度な力が加わると、本体からはずれるようになっています。アンテナがはずれた場合は、アンテナの回転部を本体に差し込んでください。

# 個人情報の取り扱いなど

- 「VAIO モバイル TV」ソフトウェアは、チャンネルリストやデータ放送の情報やテレビリンクの情報などを記録します。
- データ放送による通信サービスを利用される際に、データ放送の画面上でお客様が放送事業者の要求に基づき入力する個人情報やデータ放送のポイントなど、当該通信サービスに関連する情報が本機に記録され、放送事業者に通知されることがあります。
- 上記に従い、本機に記録される個人情報を含む各種情報は、お客様により削除することが可能です。
  - 削除の方法については、「VAIO モバイル TV」ソフトウェアのヘルプ(「設定を変更する」 「その他」)をご覧ください。

本機に保存された録画データ、チャンネルリスト、データ放送の情報、テレビリンクの情報などは 保証の対象外です。

# 増設/バックアップ/リカバリ

# メモリを増設する

メモリを増設すると、データの処理速度や複数のソフトウェアを同時に起動したときの処理速度が向上します。

本機には拡張メモリスロットが1つあり、最大1.5 Gバイトまでメモリを増設できます。\* 別売りのメモリモジュールを取り付けることにより、メモリを増設します。

\* お買い上げ時に選ばれた仕様によっては、最大2Gバイトまで増設できます。

# メモリを増設するときのご注意

- メモリの増設は注意深く行う必要があります。取り付けかたや取りはずしかたを誤ると、本機の故障の原因になります。電気的な専門知識が必要な作業ですので、販売店などに取り付けを依頼されることをおすすめします。
- ご自分でメモリの増設を行った場合には、内部コネクタの挿し忘れ、メモリの逆挿し、半挿しなどにより故障や事故を起こすことがあります。この場合の修理はすべて有償となります。
- メモリ増設の際は、本機の電源を切り、約1時間ほどおいてから作業を行ってください。電源を切ったすぐあとは、本機の内部が熱くなっており、やけどをするおそれがあります。
- メモリ増設の際は、本機内部の部品や基板などの角で手や指をけがしないように注意深く作業してください。
- メモリ増設の際は、本機内部のケーブルに指などを引っかけてはずさないように注意してください。
- メモリ増設の際に水などの液体や異物(ネジなどの金属物など)が本機内部に混入したままの 状態で電源を入れると、発煙のおそれがあります。必ず異物を取り除いてふたを取り付けてか ら電源を入れてください。
- 本機の内部基板の電子部品には、手を触れないでください。外部からの力や静電気に大変弱い ものがあり、故障の原因となります。
- 市販のメモリモジュールについてのサポートは弊社では行っておりません。ご不明の点はメモリモジュールの販売元にご相談ください。

# ・ヒント

- メモリの増設についてのご相談やご質問は、VAIOカスタマーリンク修理窓口までご連絡ください。
- 取り付けるメモリモジュールは、以下のサービスにて提供しています。以下のサービスのご利用にはMy Sony IDもしくはVAIOカスタマーIDが必要となります。

### VAIOカスタマイズサービス

http://www.vaio.sony.co.jp/MyVAIO/Customize/

本機をお預かりし、ソニーでメモリモジュールを増設したあとに返却するサービスです。

# メモリを取り付けるには

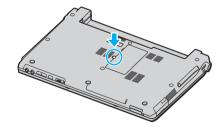
### !ご注意

- メモリモジュールの取り付けは、必ず本機と周辺機器の電源を切り、電源コードやバッテリ、およびすべての接続ケーブルを取りはずした状態で行ってください。電源コードやバッテリを取り付けた状態でメモリモジュールを取り付けると、メモリモジュールや本機、周辺機器が破損することがあります。
- 静電気でメモリモジュールを破壊しないように、メモリモジュールを取り扱うときは、次のことをお守りください。
  - 静電気の起こりやすい場所(じゅうたんの上など)では作業しないようにしてください。
  - 一 静電気を体から逃すため、本体の金属部に触れてから作業を始めてください。ただし、本機 内部の金属部には触らないようご注意ください。
  - メモリモジュールは静電気防止袋に入っています。取り付け直前まで袋から出さないでください。
- メモリモジュールを持つときは半導体やコネクタに触れないようにしてください。
- メモリモジュールには、向きがあります。メモリモジュールのエッジコネクタの切り欠き部分とスロットのコネクタ (溝の内側)部分の突起の位置を正しくあわせてください。無理に逆向きにメモリモジュールをスロットに押し込むと、メモリモジュールやスロットの破損や基板からの発煙の原因となりますので特にご注意ください。

本機と周辺機器の電源を切り、電源コードやバッテリ、およびすべての接続 ケーブルを取りはずす。

# 2 本機を裏返し、底面のふたを開ける。

底面のネジ(1か所)をプラスドライバーで取りはずします。



### !ご注意

- ドライバーはネジのサイズにあったもの(精密ドライバーなど)をお使いください。
- 指定以外のネジをはずしたり、ゆるめたりしないでください。本機の故障の原因となるおそれがあります。
- はずしたネジが、周囲のすき間から機器内に落ちないようご注意ください。

3

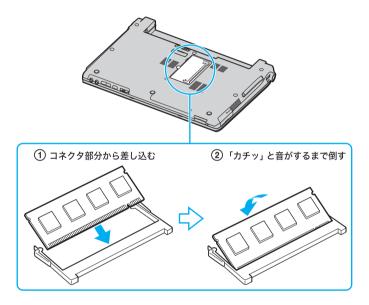
# 本機の金属部に触れて体の静電気を逃がしてから、メモリモジュールを静電気防止袋から取り出す。

ただし、本機内部の金属部には触らないようご注意ください。

# 4

### メモリモジュールを取り付ける。

- ① メモリモジュールのエッジコネクタ部分を下にむけ、切り欠き部分をスロットの溝にあわせて、奥までしっかりと差し込む。
- ②「カチッ」と音がするまで、矢印の方向にメモリモジュールを倒す。 倒れにくいときは、再度スロットに奥までしっかりと差し込んでから倒してください。 メモリモジュールの両端が固定されます。



### !ご注意

- メモリモジュール以外の基板には触れないようご注意ください。
- メモリモジュールの切り欠き部分をよく確認し、差し込み向きを間違えないようご注意ください。
- 取り付けが不十分な場合は、起動できなかったり、起動後の動作が不安定になることがあります。
  - 5

ふたを元に戻し、ネジをしっかり締める。

6

手順1で取りはずした電源コードやバッテリなどを取り付けて、本機の電源を入れる。

# メモリ容量を確認するには

メモリモジュールを取り付けた際は、以下の手順に従ってメモリ容量を確認してください。

3

# 

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「バイオの設定」画面が表示されます。

# 2 [システム情報] - [システム情報] をダブルクリックする。

「システム情報」画面が表示されます。

# 「システムメモリ」の項目が増設後のメモリ容量になっていることを確認する。

メモリの容量が正しければ、メモリの増設は完了しました。

メモリの容量が増えていないときは、本機の電源を切っていったんメモリモジュールを取りはず し、もう一度正しく増設の手順を繰り返してください。

## ここを確認する。



# メモリを取りはずすには

### !ご注意

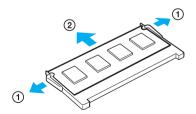
- メモリモジュールを取りはずす前に、本機の電源を切り、約1時間ほどおいてから作業を行ってください。電源を切ったすぐあとは、本機の内部が熱くなっており、やけどをするおそれがあります。
- 本機内部の部品や基板などの角で手や指をけがしないよう注意深く作業してください。
- 本機内部のケーブルに指などを引っかけてはずさないよう注意してください。

## メモリモジュールの取り扱いについて

- 静電気でメモリモジュールを破壊しないように、メモリモジュールを取り扱うときは、次のことをお守りください。
  - メモリモジュールを取りはずすときは、静電気の起こりやすい場所(カーペットの上など)では作業しないでください。
  - 一 静電気を体から逃がすため、本機の金属部に触れてから作業を始めてください。ただし、本機内部の金属部には触らないようご注意ください。
- メモリモジュールを保管するときは、静電気防止袋またはアルミホイルで覆ってください。
  - ▲ 本機と周辺機器の電源を切り、電源コードやバッテリ、およびすべての接続 ケーブルを取りはずす。
  - 2 「メモリを取り付けるには」の手順2を行う。
  - 本機の金属部に触れて体の静電気を逃がしてから、メモリモジュールを取り はずす。

ただし、本機内部の金属部には触らないようご注意ください。

- ① メモリモジュールを固定しているタブを、注意しながら同時に押し広げる。
- ② メモリモジュールを矢印の方向に引き抜く。



ほじめに

本機を セットアップする

インターネットを拾める

インスタント モードを使う

> ミュージック/ フォト/DVD

デジタル放送 セキュリティ (ワンセグ)

困ったときは/ サービス・サポート

**5** 手順1で取りはずした電源コードやバッテリなどを取り付ける。

# バックアップについて

# バックアップとは

# バックアップの必要性

バックアップとは、コンピュータに保存されたデータをコピーし、元のデータとは別の場所に保存することです。

本機を使用しているうちに、作成した文書ファイルやデジタルスチルカメラで撮った写真など 様々なデータが保存されていきますが、予想外のトラブルやコンピュータウイルスの感染などに よって保存されたデータが壊れてしまう可能性があります。

このような場合に、大切なデータを元に戻すことができるよう、日常的にデータをバックアップすることをおすすめします。

# バックアップ方法

データのバックアップは「バックアップと復元センター」で行います。(176ページ) バックアップ方法には用途に応じて以下の種類があります。

### Windowsバックアップ

本機に保存したメールや写真などのデータをCDやDVD、外付けハードディスクなどにバックアップすることができます。

Windowsバックアップの操作方法について詳しくは、「バックアップするには」(177ページ)を で覧ください。

• Complete PC バックアップ (Windows Vista Ultimate / Business 搭載モデル)

コンピュータ全体のバックアップをすることができます。Complete PC バックアップを使ってバックアップしておくとハードディスクや本機の調子が悪くなった場合に、バックアップ時の状態に復元することができます。

Complete PC バックアップの操作方法について詳しくは、「Complete PC バックアップでバックアップするには」(179ページ)をご覧ください。

### • 復元ポイント

新しいソフトウェアをインストールしたり、Windowsの設定を変更したりすると、本機の調子が悪くなる(反応が遅くなる、ソフトウェアが起動しなくなる)場合があります。

そのような作業をする前に復元ポイントを設定しておくと、本機の調子が悪くなった場合に元に戻すことができます。復元ポイントについて詳しくは、「システムの復元ポイントを作成するには」(181ページ)をご覧ください。

#### ・ヒント

CD/DVDドライブが搭載されていない機種をお使いの場合、バックアップする際に外付けハードディスクドライブやCD/DVDドライブを用意するか、またはC:ドライブのパーティションサイズを変更して新しく別のパーティションを作成する必要があります。

!ご注意

お買い上げ後はすぐにリカバリディスクを作成してください。本機に不具合が生じ、Windows上の操作でデータをバックアップできない場合に、リカバリディスクにあるバックアップツールを使ってバックアップすることができます。

リカバリディスクの作成方法については、下記の「リカバリディスクを作成する」をご覧ください。

# リカバリディスクを作成する

# リカバリディスクについて

本機のハードディスクの内容をお買い上げ時の状態に戻すことを「リカバリ」といいます。 次のようなことが原因で本機の動作が不安定になったときにリカバリを行います。

- コンピュータウイルスに感染し、本機が起動できなくなった
- 誤ってC:ドライブを初期化してしまった

リカバリには、リカバリディスクを使用する場合があります。リカバリディスクは本機に付属していないため、本機をお買い上げ後、必ず作成してください。

詳しくは、「リカバリする」(187ページ)をご覧ください。

## !ご注意

下記のような操作を行った場合に、ハードディスクのリカバリ領域の情報を書き替えてしまい、リカバリ領域からリカバリができなくなることがあります。

- パーティションを操作するソフトウェアを使用する
- お買い上げ時以外の**OS**をインストールする
- VAIO リカバリユーティリティを使用しないでハードディスクをフォーマットする このような場合は、お客様が作成したリカバリディスクによるリカバリが必要となりますが、リカバリディスクを作成していないと、リカバリディスクを購入したり、有償による修理が必要となりますので、事前にリカバリディスクを作成することをおすすめします。

# リカバリディスクのご提供について(有償)

VAIOカスタマーリンクでは、リカバリディスクを有償にてご提供するサービスを行っています。「マイサポーター」からお申し込みいただけます。詳しくは下記のホームページをご覧ください。 http://vcl.vaio.sonv.co.jp/cdromss/rdisc.html

\* マイサポーターからお申し込みいただくにはVAIOカスタマー登録が必要です。(56ページ)

#### !ご注意

- 本機で作成したリカバリディスクは本機でのみ使用できます。他の製品には使用できません。
- 本機で作成したリカバリディスクを使うと、暗号化していないハードディスク上のデータを自由に操作することができます。

ハードディスクのデータを保護したい場合は、パスワードを登録したり、ハードディスクの暗号化機能を使うなどして保護してください。

## リカバリディスクを作成するには

本機を使用する準備ができたら、はじめに以下の手順に従ってリカバリディスクを作成してください。

1

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「メインメニュー」画面が表示されます。



### ・ヒント

管理者権限を持つユーザーとしてログオンしていない場合は、管理者権限のユーザー名とパスワードを要求されることがあります。

2 [リカバリディスクを作成する]を選んでクリックし、[OK]をクリックする。

「リカバリディスク作成ウィザード」画面が表示されるので、内容をよく読んでから[次へ]をクリックする。

「ディスクの確認」画面が表示されます。

CD-RW/DVD-ROMドライブ搭載モデルをお使いの場合は、手順5へ進んでください。

4. 使用するディスクを選択する。

ディスクの種類と必要なディスクの枚数は、「ディスクの確認」画面で確認できます。

#### !ご注意

- CD-Rではリカバリディスクを作成できない機種もあります。その場合はDVDをお使いください。
- Blu-ray Disc/DVD+RW/DVD-RW/DVD-RAMまたはCD-RWはリカバリディスク作成用のディスクとしてお使いになれませんのでご注意ください。
   使用できるディスクについて詳しくは、「使用できるディスクとご注意」(291ページ)をご覧ください。

5 [次へ]をクリックする。

「リカバリディスクの作成」画面が表示されます。

6 [作成開始]をクリックする。

未使用ディスクの挿入を促すメッセージが表示され、リカバリディスクの作成が始まります。

# ミヒント

7 指示されたディスクをドライブに挿入し[OK]をクリックする。

「リカバリディスクの作成」画面に現在の作成状況が表示されます。 画面の指示に従って操作してください。

ディスクへの書き込みが完了すると、ドライブからトレイが自動的に引き出されます。

ディスク作成完了のメッセージが表示されるので、画面の指示に従って、ディスク名を油性のフェルトペンなどでディスクのレーベル面(データが記録されていない面)に書き込み、[OK]をクリックする。

はじめてリカバリディスクを作成しているときは、すべてのリカバリディスクを作成するまで手順7、8を繰り返します。

リカバリディスクの作成がすべて完了すると、リカバリディスク作成が終了したメッセージが表示されます。

**9** [OK]をクリックする。

これでリカバリディスクの作成は終了です。

# 「バックアップと復元センター」を使う

# 「バックアップと復元センター」について

「バックアップと復元センター」を使うと、データのバックアップやバックアップデータの復元、復元ポイントの設定をすることができます。

「バックアップと復元センター」は次の手順で起動します。

1

「バックアップと復元センター」画面が表示されます。



(Windows Vista Ultimate / Business 搭載モデルをお使いの場合)



(Windows Vista Home Premium / Home Basic 搭載モデルをお使いの場合)

2キュリティ

「バックアップと復元センター」を起動する。

# **2** [ファイルのバックアップ]をクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「ファイルのバックアップ」画面が表示されます。

#### ドヒント

「ファイルのバックアップ」画面が表示されない場合は、画面右下の通知領域に表示される[ファイル バックアップを実行中です]というメッセージをクリックしてください。

バックアップデータの保存先を選択し、[次へ]をクリックする。

### ミヒント

バックアップデータの保存先は、以下の3種類から選択します。

- 外付けハードディスクドライブ(推奨)
- CDまたはDVD
- C:ドライブ以外のドライブ\*
- \* 本機はお買い上げ時の設定では、1つのパーティション(C:ドライブ)のみになっています。別のパーティション(D:ドライブなど)に保存する場合は、C:ドライブのパーティションサイズを変更して新しく別のパーティションを作成してください。(199ページ)ただし、万一ハードディスクが故障した場合ドライブのデータは失われるので注意してください。
  - 4. バックアップしたいファイルの種類にチェックをつけ、[次へ]をクリックする。
  - 5 [設定を保存しバックアップを開始]をクリックする。

バックアップが開始されます。

## ・ヒント

6

スケジュールを設定すると設定した日時で自動的にファイルをバックアップすることができます。必要に応じてスケジュールを設定してください。

スケジュールを設定しない場合は、表示された状態のまま[設定を保存しバックアップを開始]を クリックし、次の手順に進んでください。

「バックアップと復元センター」画面で「ファイルのバックアップ」の下にある [設定の変更]をクリックする。 7/ 「自動バックアップは現在有効になっています。」の右側にある[無効にする] をクリックする。

「ユーザーアカウント制御」画面が表示された場合は、「続行」をクリックしてください。

これで自動バックアップの機能が無効になります。バックアップの保存先と作成するファイルの 種類の設定はそのまま保持されています。

以降、「バックアップと復元センター」画面で[ファイルのバックアップ]をクリックするだけでバックアップすることができます。

# バックアップからデータを復元するには

- 「バックアップと復元センター」を起動する。
- 2 [ファイルの復元]をクリックする。

「ファイルの復元」画面が表示されます。

復元したいバックアップデータの作成日を選択し、[次へ]をクリックする。

「古いバックアップのファイル」を選択した場合は、表示された画面の「日付と時刻」欄から復元したいバックアップファイルの日付を選択して、[次へ]をクリックしてください。

- 4. 復元するバックアップデータを選択し、[次へ]をクリックする。
- **5** 復元するバックアップデータの保存先を選択し、[復元の開始]をクリックする。
- **6** 「ファイルは正常に復元されました。」と表示されたら、[完了]をクリックする。

# Complete PC バックアップでバックアップするには

Complete PC バックアップは Windows Vista Ultimate / Business 搭載モデルのみお使いになれます。

Complete PC バックアップを使うと、コンピュータ全体のバックアップをすることができます。 ハードディスクや本機の調子が悪くなった場合に、バックアップ時の状態に復元することができます。

- 「バックアップと復元センター」を起動する。
- 2 [コンピュータのバックアップ]をクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。

「Windows Complete PC バックアップ」画面が表示されます。

バックアップの保存先を選択し、[次へ]をクリックする。

確認画面が表示されます。

4. 内容をよく確認してから、[バックアップの開始]をクリックする。

バックアップが開始されます。

「バックアップは正常に完了しました。」と表示されたら[閉じる]をクリックする。

#### !ご注意

Complete PC バックアップはコンピュータ上のすべてのデータをバックアップするため、復元する際にファイルを選択することはできません。

また、Complete PC バックアップを使ってバックアップした後に変更したファイルは復元されません。

# Complete PC バックアップからデータを復元するには

Complete PC バックアップは Windows Vista Ultimate / Business 搭載モデルのみお使いになれます。

#### | ア注意

- バックアップデータを外付けハードディスクドライブやCD/DVDドライブに保存した場合は、復元する前に再度外付けドライブを接続してください。
- データを復元する前に、Windowsバックアップを使って必要なファイルをバックアップしてく ださい。

システムの復元を行うと、システムファイルの変更が行われるため、ソフトウェアが正常に起動しないなど不具合が生じる可能性があります。

本機の電源が入っている状態で、ドライブにリカバリディスクを入れて電源を切り、再び電源を入れる。

「システム回復オプション」画面が表示されます。

## ・ヒント

以下の手順でも行えます。

- ① 本機の電源を入れる。
- ② VAIOのロゴマークが表示されたらF8キーを押す。
- ③「詳細ブート オプション」画面が表示されるので、一番上の「コンピュータの修復」が選択されていることを確認して、Enterキーを押す。

# 2 キーボード レイアウトを選択し、[次へ]をクリックする。

#### ・ヒント

F8キーから起動した場合は、管理者権限のユーザー名とパスワードを入力し、手順4へ進んでください。

オペレーティング システムを選択し、[次へ]をクリックする。

回復ツールの選択画面が表示されます。

4. [Windows Complete PC 復元]をクリックする。

「Windows Complete PC Restore」画面が表示されます。

バックアップデータをCDやDVDに保存している場合は、ディスクをドライブに挿入してください。

**5** 復元するバックアップデータを選択し、[次へ]をクリックする。

る 表示された内容をよく読んでから、[完了]をクリックする。

7 確認画面が表示されるので、復元を実行する場合はチェックボックスに チェックを付け、[OK]をクリックする。

復元が完了すると自動的に再起動し、「システム回復オプション」のキーボード レイアウトの選択 画面に戻ります。

#### システムの復元ポイントを作成するには

#### システムの復元とは

新しいソフトウェアをインストールしたり、Windowsの設定を変更したりすると、本機の調子が悪くなる(反応が遅くなる、ソフトウェアが起動しなくなる)場合があります。

そのような作業をする前に復元ポイントを設定しておくと、本機の調子が悪くなった場合に元に 戻すことができます。

#### ・ヒント

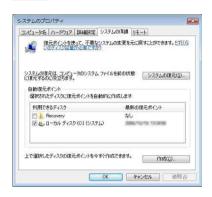
復元ポイントは自動的に作成されますが、手動で作成することもできます。 ソフトウェアやドライバをインストールするときは、念のためインストールする前に手動で復元 ポイントを作成することをおすすめします。

### システムの復元ポイントを手動で作成する

- 「バックアップと復元センター」を起動する。
- 2 画面左側の「タスク」から[復元ポイントの作成または設定の変更]をクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「システムのプロパティ」画面が表示されます。

# [システムの保護]タブをクリックする。



4. 「自動復元ポイント」で復元ポイントを作成したいドライブのチェックボックスにチェックを付け、[作成]をクリックする。

復元ポイントの作成画面が表示されます。

- 5 復元ポイントを識別するための説明を入力し、[作成]をクリックする。
- ⑥ 「復元ポイントは正常に作成されました」と表示されたら、[OK]をクリックする。

「自動復元ポイント」の「最新の復元ポイント」の日時が更新されます。

### システムの復元ポイントから復元するには

- □ Windowsが起動する場合は
  - 「バックアップと復元センター」を起動する。
  - 2 画面左側「タスク」から[復元ポイントの作成または設定の変更]をクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「システムのプロパティ」画面が表示されます。 3 [システムの保護]タブをクリックする。

4 [システムの復元]をクリックする。

「システムの復元」画面が表示されます。

**る** 復元させたい日時の復元ポイントを選択して、[次へ]をクリックする。

復元ポイントの確認画面が表示されます。

- 6 内容をよく確認して[完了]をクリックする。
- ででででででででででででででででです。 確認画面が表示されるので、[はい]をクリックする。

システムの復元が行われ、本機が再起動します。

- 完了画面が表示されるので、[閉じる]をクリックする。
- □ Windowsが起動しない場合は
  - 本機の電源が入っている状態で、ドライブにリカバリディスクを入れて電源を切り、再び電源を入れる。

「システム回復オプション」画面が表示されます。

#### ドヒント

以下の手順でも行えます。

- 本機の電源を入れる。
- ② VAIOのロゴマークが表示されたらF8キーを押す。
- ③「詳細ブート オプション」画面が表示されるので、一番上の「コンピュータの修復」が選択されていることを確認して、Enterキーを押す。
  - 2 キーボード レイアウトを選択し、[次へ]をクリックする。

#### ドヒント

F8キーから起動した場合は、管理者権限のユーザー名とパスワードを入力し、手順4へ進んでください。

# オペレーティング システムを選択し、[次へ]をクリックする。

回復ツールの選択画面が表示されます。

#### : ヒント

Windows バックアップを使ってバックアップをした後に変更されたファイルについては、VAIO データレスキューツールを使ってバックアップしてください。(193ページ)

# 4 [システムの復元]をクリックする。

「システムの復元」画面が表示されます。 あとの操作は「Windowsが起動する場合は」の手順5以降の操作と同じです。

# リカバリ(再セットアップ)

本機の動作が不安定になったり、反応が遅くなったりした場合は、以下のような原因が考えられます。

- コンピュータウイルスに感染した
- Windowsの設定を変更した
- 本機で動作の保証がされていないソフトウェアやドライバをインストールした このような場合には、次の流れに従って本機の復旧を試みてください。

#### 本機の調子が悪くなったときは

#### Windowsが起動する場合

Windowsが起動しない場合は「Windowsが起動しない場合」をご覧ください。(186ページ)

#### 手順1

リカバリディスクを作成していない場合は、作成する。(173ページ)



#### 手順2

必要なファイルのバックアップをとる。(177ページ)



#### 手順3

以下のいずれかを実行してみる。

- システムの復元をする。(182ページ)
- 本機の調子が悪くなる前の最新の復元ポイントを使って、システムの復元をしてください。
- ソフトウェアやドライバをインストール後に本機の調子が悪くなった場合は、インストール したソフトウェアやドライバをアンインストールする。
- 以前にCompletePC バックアップを使ってバックアップをしていた場合は、バックアップデータを復元する。(Windows Vista Ultimate / Business搭載モデル) (180ページ)
   Complete PC バックアップを使ってバックアップした後に変更されたファイルは復元されません。



#### 手順4

それでも本機の調子が悪い場合は、リカバリする。(188ページ)

### Windowsが起動しない場合

Windowsが起動しないときは、次の流れに従って操作します。

#### 手順1

以下のどちらかを実行してみる。

- システムの復元をする。(182ページ)本機の調子が悪くなる前の最新の復元ポイントを使ってシステムの復元をしてください。
- 以前に Complete PC バックアップを使ってバックアップしていた場合は、バックアップデータを復元する。(Windows Vista Ultimate / Business 搭載モデル) (180ページ)
   Complete PC バックアップを使ってバックアップした後に変更されたファイルは復元されません。最後に Complete PC バックアップを使ってバックアップした後に変更または作成されたファイルについては、VAIO データレスキューツールでバックアップしてください。(193ページ)

それでもWindowsが起動しない場合は、さらに次の流れに従ってリカバリする必要があります。



#### 手順2

データをバックアップしていなかった場合は、VAIO データレスキューツールで必要なファイルをバックアップする。(193ページ)

本機の調子が悪くなる前にWindowsバックアップを使ってバックアップをしていて、その後に変更または作成されたファイルで必要なファイルがある場合は、VAIO データレスキューツールでバックアップしてください。



#### 手順3

「VAIO ハードウェア診断ツール」でハードウェアを検査する。

「VAIO ハードウェア診断ツール」は、リカバリを行う前にハードウェア(CPU、メモリ、ハードディスクドライブなど)の検査を行い、交換が必要かどうかを確認するソフトウェアです。詳しくは「VAIO ハードウェア診断ツール」をご覧ください。



#### 手順4

リカバリする。(192ページ)

#### !ご注意

リカバリすると、ハードディスク上にあったファイルはすべて消えてしまいますのでご注意くだ さい。

2キュリティ

### リカバリする

#### リカバリとは

本機のハードディスクの内容をお買い上げ時の状態に戻すことを「リカバリ」といいます。 次のようなことが原因で本機の動作が不安定になったときにリカバリを行います。

- コンピュータウイルスに感染し、本機が起動できなくなった
- 誤ってC:ドライブを初期化してしまった

本機は、リカバリディスクを使用しなくても、ハードディスクのリカバリ領域からリカバリすることができます。

#### リカバリ領域とは

リカバリ領域とは、リカバリを行うための「システムリカバリ」と「アプリケーションリカバリ」に必要なデータがおさめられているハードディスクー内の領域のことです。

通常のご使用ではリカバリ領域のデータが失われることはありません。しかし、ハードディスクの領域を操作するような特殊な市販のソフトウェアをご使用になり、リカバリ領域のパーティション情報を変更されますと、ハードディスクのリカバリ領域からリカバリできなくなる場合があります。

#### !ご注意

- リカバリで復元できるのは、本機に標準で付属されているソフトウェアのみです(一部のソフトウェアを除く)。ご自分でインストールしたソフトウェアや作成したデータを復元することはできません。また、Windowsだけを復元することもできません。
  - 付属ソフトウェアの一部においては、アプリケーション単独でアンインストールやインストールが行えるものもあります。
  - ただし、このような操作を行った場合の動作確認は行っておりません。
- パーティションを操作する一部のプログラムをインストールすると、ハードディスクのリカバリ領域を使ってリカバリしたり、リカバリディスクの作成が行えなくなることがあります。 そのような場合に備えて、本機を使用する準備ができたらすぐにリカバリディスクを作成してください。(173ページ)

### リカバリ前に確認してください

- 本機をリカバリした場合、それ以前にハードディスク上にあったファイルはすべて消えてしまいます。リカバリする前に、大切なデータは必ずバックアップをとってください。
- 本機に接続しているすべての周辺機器をはずし、ACアダプタのみを接続してから、作業を行ってください。周辺機器は、リカバリが終わったあとに再び接続してください。
- ご自分で変更された設定は、リカバリ後はすべてお買い上げ時の設定に戻ります。リカバリ後に、もう一度設定し直してください。
- リカバリする際は、必ず「システムリカバリ」と「アプリケーションリカバリ」の両方のリカバリを行ってください。「アプリケーションリカバリ」を行わずにリカバリを完了すると、本機の動作が不安定になる場合があります。
- パスワードを登録している場合、パスワードを忘れるとリカバリができなくなります。パスワードは必ずメモを取るなどして、忘れないようにしてください。
   万一パスワードを忘れてしまったときは、修理(有償)が必要となります。VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

#### Windowsからリカバリするには

Windowsからリカバリするには、以下の手順で操作します。

Windowsが起動しない場合には「Windowsが起動しない状態でリカバリするには」(192ページ)を ご覧ください。

「メインメニュー」画面が表示されます。

# **2** [本機をリカバリする]を選んでクリックし、[OK]をクリックする。



#### ・ヒント

\_\_\_\_\_\_ Windows バックアップを使ってバックアップする場合は、[バックアップソフトウェアを起動する]を選択し、[OK]をクリックしてください。

# 3 [はい]をクリックする。

「リカバリウィザード」画面が表示されます。

# 4 内容をよく読んでから、[次へ]をクリックする。

「リカバリメニュー」画面が表示されます。

### [C: ドライブをリカバリする]を選んでクリックし、[次へ]をクリックする。



「リカバリ設定の確認」画面が表示されます。

#### ドヒント

- **C**:ドライブ以外にご自分で新しくドライブを作成している場合、**C**:ドライブ以外に保存されているデータは残ります。(199ページ)
- [パーティションサイズを変更してリカバリする]を選択する場合は、「パーティションを作成する」(199ページ)をご覧ください。
- [お買い上げ時の状態にリカバリする]を選択すると、現在のパーティションとその中のデータをすべて消去し、本機のハードディスクをお買い上げ時の状態に戻します。リカバリ領域を復元したい場合や、パーティションの構成を元に戻したい場合に選択してください。

# 6 内容をよく読んでから、[リカバリ開始]をクリックする。

リカバリ開始確認画面が表示されます。

# 7 [はい]をクリックする。

「リカバリ実行中」画面が表示され、リカバリ作業が自動的に開始されます。 リカバリを中止するときは、リカバリ開始確認画面で[いいえ]をクリックし、続いて「リカバリ設 定の確認」画面で[キャンセル]をクリックします。

#### ドヒント

リカバリ作業には、数十分かかる場合があります。

# 「「システムリカバリ」が完了しました。」と表示されたら[OK]をクリックする。

「リカバリ実行中」画面が表示されます。

### ♀ [再起動]をクリックする。

本機が再起動し、「Windowsのセットアップ」画面が表示されます。

#### !ご注意

「Windowsのセットアップ」画面が表示されるまでにしばらく時間がかかります。そのままお待ちください。途中で電源を切るなどの操作を行うと、本機の故障の原因となります。

- 「本機をセットアップする」内「Windowsを準備する」の手順に従って、
  Windowsのセットアップを行う。(43ページ)
- 「「アプリケーションリカバリ」を行います」画面が表示されたら、[OK]をクリックする。

自動的にアプリケーションソフトウェアのリカバリが始まります。 リカバリ実行中、ディスクを入れ替えるメッセージが表示された場合は、指示に従って操作してく ださい。

Office Personal 2007、Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 または Office Professional 2007がプリインストールされていないモデルをお使いの場合は、アプリケーションソフトウェアのリカバリが終わるとメッセージが表示されるので、[OK]をクリックして本機を再起動してください。

Office Personal 2007、Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 または Office Professional 2007 プリインストールモデルをお使いの場合は引き続き、次の手順を行ってください。

12 インストール開始画面が表示されるので、Office Personal 2007、Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 またはOffice Professional 2007 をインストールする。

- ① Office Personal 2007 CDまたはOffice Professional 2007 CDをドライブに入れる。
- ② 表示される「自動再生」の画面で[SETUP.EXE の実行]をクリックする。
  「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、「続行]をクリックしてください。
- ③ 画面の指示に従って進み、「インストールの種類を選択してください」画面が表示されたら、 [ユーザー設定]をクリックする。

「Microsoft Office プログラムの実行方法を設定してください」画面が表示されます。

- ④「Microsoft Office」の左側にあるアイコンをクリックし、表示されたメニューから[マイ コンピュータからすべて実行]をクリックする。
- ⑤ [今すぐインストール]をクリックする。インストールが開始されます。
- ⑥ インストールが完了したら、[閉じる]をクリックする。

#### ・ヒント

Office Personal 2007 with PowerPoint 2007プリインストールモデルをお使いの場合は、Office Personal 2007のインストール完了後ドライブからディスクを取り出し、インストール開始画面の [OK]をクリックしてください。Office PowerPoint 2007のインストール開始画面が表示されるので、Office PowerPoint 2007 CDをドライブに入れ、上記と同じ手順でインストールしてください。

**【3** インストール開始画面の[OK]をクリックする。

引き続き、自動的に残りのアプリケーションソフトウェアのセットアップが始まります。

アプリケーションソフトウェアのリカバリが終わるとメッセージが表示されるので、[OK]をクリックして本機を再起動する。

リカバリが完了したら、バックアップデータの復元をしてください。 バックアップデータの復元方法について詳しくは、「バックアップからデータを復元するには」 (178ページ)をご覧ください。

#### Windowsが起動しない状態でリカバリするには

Windowsが完全に起動しないときは、以下の手順に従って本機をリカバリします。

▲機の電源が入っている状態で、ドライブにリカバリディスクを入れて電源を切り、再び電源を入れる。

「システム回復オプション」画面が表示されます。

#### ミヒント

\_\_\_\_\_\_ リカバリディスクを作成していない場合は、以下の手順で行ってください。

- ① 本機の電源を入れる。
- ② VAIOのロゴマークが表示されたらF10キーを押す。「Edit Boot Options」画面が表示された場合は、Enterキーを押してください。
- ③ 手順5に進む。
  - 2 キーボード レイアウトを選択し、[次へ]をクリックする。
  - オペレーティング システムを選択し、[次へ]をクリックする。

回復ツールの選択画面が表示されます。

4. [VAIOリカバリユーティリティ]をクリックする。

「リカバリウィザード」画面が表示されます。

# 5 [次へ]をクリックする。

リカバリを行う前の確認画面が表示されます。

#### ミヒント

バックアップしたいデータがある場合は、[VAIO データレスキューツール]をクリックし、バックアップしてください。(194ページ)

#### !ご注意

[VAIO ハードウェア診断ツール]をクリックすると、リカバリを行う前にハードウェア(CPU、メモリ、ハードディスクドライブなど)の検査を行うことができます。

ハードウェアの検査を行わない場合は、[VAIO ハードウェア診断ツール]をクリックせず、[次へ]をクリックしてください。

詳しくは、「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([ソフトウェアの使いかた] - [ソフト紹介/問い合わせ先] - [本機に付属されているソフトウェア] - [VAIO ハードウェア診断ツール]をクリックする。)

まじめに

# **7** 「Windowsからリカバリするには」(188ページ)の手順4以降の操作を行う。

リカバリが完了したら、バックアップデータの復元をしてください。

VAIO データレスキューツールでバックアップしたファイルの復元について詳しくは、「VAIO データレスキューツールを使ってバックアップする」の復元方法をご覧ください。(196ページ)

### VAIO データレスキューツールを使ってバックアップする

### VAIO データレスキューツールとは

VAIO データレスキューツールは、Windows が起動しなくなった場合にも、データのバックアップができるツールです。

データのレスキュー方法には以下の2種類があります。

- かんたんデータレスキュー
   ハードディスク上のレスキュー可能なデータをすべてレスキューし、外付けハードディスクに
   保存します。
- カスタムデータレスキュー 指定したファイルのみをレスキューし、ハードディスクやリムーバルメディア、CD/DVDなどのディスクに保存します。

#### VAIO データレスキューツール使用時のご注意

- レスキューデータの保管・管理には十分注意してください。
- VAIO データレスキューツールは、ハードディスク上のすべてのデータのバックアップを保障するものではありません。データの損失について弊社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ハードディスクの暗号化機能を使用している場合は、暗号化機能を解除して使用してください。
- VAIO データレスキューツールを使用する場合は、必ず電源に接続して使用してください。

#### レスキュー(バックアップ)するには

#### !ご注意

- 外付けハードディスクドライブやCD/DVDドライブでデータをレスキューする場合は、VAIO データレスキューツールを起動する前にドライブを接続してください。
- レスキューデータをCDやDVDに保存する場合は、あらかじめフォーマットされているディスクを使用してください。

# 本機の電源が入っている状態で、ドライブにリカバリディスクを入れて電源 を切り、再び電源を入れる。

「システム回復オプション」画面が表示されます。

#### ・ヒント

以下の手順でも行えます。

- ① 本機の電源を入れる。
- ② VAIOのロゴマークが表示されたらF8キーを押す。
- ③「詳細ブート オプション」画面が表示されるので、一番上の「コンピュータの修復」が選択されていることを確認して、Fnterキーを押す。

# 2 キーボード レイアウトを選択し、[次へ]をクリックする。

#### ・ヒント

F8キーから起動した場合は、管理者権限のユーザー名とパスワードを入力し、手順4へ進んでください。

# オペレーティング システムを選択し、[次へ]をクリックする。

回復ツールの選択画面が表示されます。

# 4. [VAIOリカバリユーティリティ]をクリックする。

「リカバリウィザード」画面が表示されます。

### [VAIO データレスキューツール]をクリックする。



以降、表示される画面の指示に従って操作してください。

#### ・ヒント

レスキュー方法で、[カスタムデータレスキュー]を選択した場合、データの保存先として外付け ハードディスクを選択することをおすすめします。

#### !ご注意

- VAIO データレスキューツールを使用中に64時間が経過すると、自動的に書き込みが中断され、本機が再起動します。
  - 中断された作業を再開するには、再起動後再び上記の手順2から5の操作を行い、「中断した作業を再開する」チェックボックスにチェックを付けて、[次へ]をクリックしてください。
- 外付けハードディスクドライブやCD/DVDドライブは、データのレスキューが完了するまで 取りはずさないでください。
- "メモリースティック"やSDメモリーカード、フラッシュメモリなどのメディアにデータを保存する場合、ドライバの読み込みが必要になります。ドライバはリカバリディスクの「VAIO」フォルダに保存されています。データの保存先の選択画面で[ドライバのインストール]をクリックし、ドライバの読み込みを行ってください。
- データをレスキューした場合、選択されたデータの保存先によって、ファイルが分割されたり リネームされている場合があるので、VAIO データレスキューツールを使ってバックアップし たデータは、VAIO データリストアツールを使って復元してください。
- VAIO データレスキューツールでは、データの保存先として DVD-R DL はお使いになれません。
- 外付けハードディスクドライブやCD/DVDドライブはUSBまたはi.LINK接続のものをお使いください。

#### 復元するには

レスキューデータを復元するにはVAIO データリストアツールを使います。

VAIO データリストアツールとレスキューデータの復元方法について詳しくは、VAIO データリストアツールのヘルプをご覧ください。

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[VAIO データリストアツール]ー[VAIO データリストアツール]をクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「VAIO データリストアツール」画面が表示されます。



2 内容を確認したら、[次へ]をクリックする。

レスキューデータの検索画面が表示されます。

レスキューデータの検索先を選択し、[次へ]をクリックする。

レスキューデータが検索されます。

4 表示された一覧から復元するデータを選択し、[次へ]をクリックする。

#### ミヒント

[内容の確認]をクリックすると、選択しているデータに含まれるフォルダやファイルの一覧を確認することができます。

5 復元先のフォルダを確認し、[次へ]をクリックする。

「復元方法の選択」画面が表示されます。

6 復元方法を選択して[次へ]をクリックする。

復元方法には以下の2種類があります。

- おまかせリストア メールデータや文書データなど、データの種類を選択して、まとめて復元します。
- ファイルを指定してリストア ファイルを個別に指定して復元します。

# 7 [開始]をクリックする。

復元作業が開始されます。

作業が完了すると、完了画面が表示されます。

続けて別のレスキューデータの復元をするには[最初の画面に戻る]を、復元 を終了するには[終了]をクリックする。

#### !ご注意

8

「SonicStage」ソフトウェアで取り込んだ音楽ファイルや、ワンセグデータ、デジタル放送のデータなど、著作権保護されているデータを復元するには、そのデータを取り込んだときに使用したソフトウェアの専用バックアップツールをお使いください。専用バックアップツールをお使いにならない場合は、著作権保護されているデータの動作保障はいたしません。

#### ・ヒント

復元したデータは、必要に応じて復元先フォルダから移動してお使いください。

### Windows メールをバックアップする/復元するには

ここでは VAIO データレスキューツールの使用例として、Windows メールのメールデータのバックアップと復元方法を紹介します。

Windows メールのメールデータをバックアップする

- 】 VAIO データレスキューツールを起動させる。(194ページ)
- 2 画面の指示に従って、「レスキューデータの選択」画面まで進む。

#### ドヒント

データレスキュー方法は、「カスタムデータレスキュー」を選んでください。

【Users] - [VAIO(ユーザー名)] - [AppData] - [Local] - [Microsoft] - [Windows Mail]をクリックし、[Local Folders]チェックボックスをクリックしてチェックする。

# 4 [次へ]をクリックする。

以降、画面の指示に従ってバックアップしてください。

#### Windows メールのバックアップを復元する

(スタート) ボタンー[すべてのプログラム] − [Windows メール]をクリックする。

Windows メールが起動します。

メールアカウントの設定をしていない場合は、設定してください。

2 [ファイル]ー[インポート]ー[メッセージ]をクリックする。

「プログラムの選択」画面が表示されます。

**3** 「インポート元の電子メールの形式を選択してください」から、[Microsoft Windows メール 7]を選択し、[次へ]をクリックする。

「メッセージの場所」画面が表示されます。

4. [参照]をクリックすると「フォルダの参照」画面が表示されるので、電子メールのデータが保存されているフォルダを選択して[OK]をクリックし、[次へ]をクリックする。

「フォルダの選択」画面が表示されます。

#### ドヒント

VAIO データレスキューツールでメールデータをバックアップしていた場合は、[参照]をクリックして [Local Folders] を選択してください。

5 [すべてのフォルダ]を選んでクリックし、[次へ]をクリックする。

「インポートの完了」画面が表示されます。

**6** [完了]をクリックする。

「Windows メール」画面の左側に「インポートされたフォルダ」が作成されるので、フォルダ内のメールを元の状態に振り分けてください。

困ったときは/ サービス・サポート

### パーティションサイズの変更

#### パーティションサイズの変更について

パーティションとはハードディスクの領域を分割することです。分割することで、1台で複数台のハードディスクと同じように使えるため、ファイルや、ソフトウェアの格納場所を分けるといったような使い分けができます。

本機はお買い上げ時の設定では、1つのパーティション(C:ドライブ)のみになっています。別のパーティション(D:ドライブなど)にデータを保存したい場合は、パーティションサイズを変更して新しく別のパーティションを作成してください。

### パーティションを作成する

パーティションの作成方法には、以下の2種類があります。

- Windows トの操作で作成する
- リカバリディスクを使って作成する

#### !ご注意

リカバリディスクを使ってパーティションの作成を行うには、本機をリカバリする必要があります。 リカバリすると、ハードディスク上にあったファイルはすべて消えてしまいますのでご注意くだ さい。

□ Windows上の操作で作成する

1

(スタート)ボタンー[コントロール パネル]ー[システムとメンテナンス]ー「管理ツール」の[ハード ディスク パーティションの作成とフォーマット]をクリックする。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックしてください。 「ディスクの管理」画面が表示されます。



# 2 C:ドライブを右クリックして、[ボリュームの圧縮]をクリックする。

「C: の圧縮:」画面が表示されます。



# 圧縮する領域のサイズを設定して、[圧縮]をクリックする。

「ディスクの管理」画面で、「ディスク」に「未割り当て」が追加されます。

#### ミヒント

4

本機をある程度の期間ご使用の場合は、ハードディスク上のデータが分散しているため「未割り当て」の空き領域が小さくなります。その際は、デフラグすることをおすすめします。( ( (スタート) ボタンー[すべてのプログラム]ー[アクセサリ]ー[システム ツール]ー[ディスク デフラグツール]をクリックする。)

# 「未割り当て」を右クリックし、[新しいシンプル ボリューム]をクリックする。



「新しいシンプルボリュームウィザード」画面が表示されます。

# **5** 画面に従ってサイズやドライブ名の設定を行い、ウィザードを完了させる。

ウィザードを完了させるとフォーマットが始まり、新しくパーティションが作成されます。

- 2 キーボード レイアウトを選択し、[次へ]をクリックする。
- オペレーティング システムを選択し、[次へ]をクリックする。

回復ツールの選択画面が表示されます。

4. [VAIOリカバリユーティリティ]をクリックする。

「リカバリウィザード」画面が表示されます。

- **5** [次へ]をクリックする。
- ⑥ [次へ]をクリックする。

「リカバリメニュー」画面が表示されます。

7 [パーティションサイズを変更してリカバリする]を選んでクリックし、[次へ]をクリックする。

以降、表示された画面の指示に従って操作してください。

本機を セットアップする

インターイットを招める

インスタント モードを使う

ミュージック、 フォト/ DVI

セキュリティ

#### ハードディスクのデータを完全に消去する

本機ではVAIO データ消去ツールを使ってハードディスクのデータを完全に消去することができ ます。

#### !ご注意

- VAIO データ消去ツールはハードディスク上のすべてのデータを消去します。本機を廃棄あるいは第三者に譲渡する場合のみお使いください。
- VAIO データ消去ツールを使うには、リカバリディスクの作成が必要です。
   リカバリディスクを作成していない場合は、リカバリディスクを作成してください。(173ページ)
- VAIO データ消去ツールを使用中に71時間が経過すると自動的にコンピュータが再起動します。 データの消去中に71時間が経過した場合は、自動的に作業が中断され本機が再起動します。本機 が再起動したあとに、再びツールを起動すれば中断されたところから作業が再開できます。
- VAIO データ消去ツールを使用する場合は、必ず電源に接続して使用してください。

# 1 必要なファイルをバックアップする。

#### ミヒント

- Windowsが起動する場合は、Windowsバックアップを使ってバックアップしてください。(177ページ)
- Windowsが起動しない場合は、リカバリディスクから VAIO データレスキューツールを起動してバックアップを行い(194ページ)、バックアップ完了後に[終了]をクリックして本機が再起動したら、手順3へ進んでください。
  - 本機の電源が入っている状態で、ドライブにリカバリディスクを入れて電源を切り、再び電源を入れる。

「システム回復オプション」画面が表示されます。

まーボード レイアウトを選択し、[次へ]をクリックする。

4 オペレーティング システムを選択し、[次へ]をクリックする。

回復ツールの選択画面が表示されます。

5 [VAIOリカバリユーティリティ]をクリックする。

「リカバリウィザード」画面が表示されます。

**6** [VAIO データ消去ツール]をクリックする。

VAIO データ消去ツールの説明画面が表示されます。

- 7 内容をよく読んでから、[次へ]をクリックする。
- 制限事項や準備の説明内容をよく読んだら、[次へ]をクリックする。
- 内蔵ハードディスク一覧からデータ消去するハードディスクにチェックをつけ、[次へ]をクリックする。
- 10 データの消去方式を選択し、[次へ]をクリックする。
- データ消去するハードディスクを確認し[はい、一覧に表示されている内蔵 ハードディスクのデータを消去します。]のチェックボックスをクリックして チェックし、[次へ]をクリックする。
- **12** 再度、[はい、一覧に表示されている内蔵ハードディスクのデータを消去します。]のチェックボックスをクリックしてチェックし、[消去開始]をクリックする。

ハードディスクのデータの消去が開始されます。

13 消去終了の確認画面が表示されたら、[OK]をクリックする。

本機の電源が切れます。

困ったときは*/* サービス・サポート

# 困ったときはどうすればいいの?

本機を操作していて困ったときや、トラブルが発生したときは、あわてずに次の流れに従ってください。また、メッセージ等が表示されている場合は、書きとめておくことをおすすめします。

### パソコンが起動しないときは『取扱説明書(本書)』をご覧ください。



パソコンが起動しないときは、本書の「よくあるトラブルと解決方法」の「電源 / 起動」(211ページ)をご覧ください。また、起動はするが操作できない場合なども、「よくあるトラブルと解決方法」(208ページ)をご覧ください。

# 2 パソコンが動作するときは『バイオ電子マニュアル』をご覧ください。



「バイオ電子マニュアル」は、 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[バイオ電子マニュアル]をクリックすると起動することができます。「バイオ電子マニュアル」が起動したら、[Q&A集]をクリックして、トラブルの内容にあった項目をご覧ください。

### ソフトウェアの使いかたについて

ソフトウェアの使いかたや疑問については、それぞれのソフトウェアのヘルプをご覧ください。また、Windows に関する使いかたや疑問については、「Windows ヘルプとサポートを見る」(235 ページ)をご覧ください。

## 最新の情報は『VAIOカスタマーリンク ホームページ』でご確認ください。



VAIOカスタマーリンク ホームページ http://vcl.vaio.sony.co.jp/

VAIOカスタマーリンク ホームページでは、トラブルの解決方法や疑問の解消に役立つ最新の情報やサービスを掲載しています。

VAIOカスタマーリンク ホームページの ご利用方法については、「VAIOカスタ マーリンクのホームページを活用する」 (236ページ)をご覧ください。

# いずれの方法でも解決しない場合はお問い合わせください。

VAIOカスタマーリンク\*1

(0466) 30-3000

(平日:10時~21時、土、日、祝日:10時~17時)



- ■バイオについてのお問い合わせ「VAIOカスタマーリンク」にお問い合わせください。詳しくは、「電話で問い合わせる」(250ページ)をご覧ください。
- ■本機の付属ソフトウェアについてのお問 い合わせ

「付属ソフトウェアのお問い合わせ先」 (268ページ)に掲載されているそれぞ れのソフトウェアのお問い合わせ先に お問い合わせください。

\*1 お客様からいただいたお問い合わせや商品に関するご意見等は、より良い商品の開発及びサービス・サポートの向上の参考とさせていただく場合があります。また、ご質問やご意見に適切かつ迅速に対応するため、通話内容を記録させていただく場合があります。 お問い合せ時のお客様の個人情報のお取り扱いについては、VAIOホームページの「VAIOカスタマー登録」(http://www.vaio.sony.co.jp/)をご覧ください。

#### ハードウェアの簡易診断について

ハードウェア診断ツールを使って、ハードウェアをチェックすることもできます。起動するには、

# よくあるトラブルと解決方法

ここでは、本機のよくあるトラブルと解決方法の一部をご紹介します。

### Q&A一覧

この説明書に掲載されているQ&Aは以下になります。

#### □ 電源/起動(211ページ)

- 電源が入らない。(小(パワー)ランプ(グリーン)がつかないとき)
- 電源が入らない、または $(\cdot)$ (パワー)ボタンが効かない。( $\subset$ )がすばやく点滅している)
- 電源を入れると、(パワー)ランプ(グリーン)は点灯するが、画面に何も表示されない。
- 電源が切れない。
- 電源が勝手に切れた。
- 「このリチャージャブルバッテリーパックは使用できないか、正しく装着されていない可能性があります。」というメッセージが表示され、休止状態に移行してしまう。
- 電源を入れるとメッセージが表示され、Windowsが起動できない。

#### □ パスワード(215ページ)

- パワーオン・パスワードを忘れてしまった。
- ハードディスク・パスワードを忘れてしまった。
- Windows Vista のユーザーアカウントのパスワードを忘れてしまった。

#### □ 画面/ディスプレイ(217ページ)

- 画面に何も表示されない。
- 画面の色がきれいに表示されない。
- 画面が固まって動かない。
- 画面が暗い。
- 画面が乱れる。
- 画面に輝点・滅点(黒点)がある。

#### □ 文字入力/キーボード(219ページ)

- 文字の入力方法がわからない。
- キーボードを押したとおりに文字が入力できない。

#### □ タッチパッド(220ページ)

- タッチパッドが使えない。
- タッチパッドを無効にしたい。
- タッチパッドに触れただけでクリックしてしまう。

タッチパッドをなぞっただけで、ウィンドウが閉じてしまう。

- Webブラウザなどを使用中に、タッチパッドをなぞっただけで、別のページに移動してしまう。
- ポインタが動かない。
- 画面上のすべてのものが動かない。

#### □ ハードディスク(222ページ)

- 誤ってハードディスクを初期化してしまった。
- ハードディスクから異音がする。

#### □ インスタントモード(223ページ)

- インスタントモードが起動しない。
- CD / DVDの再生ができない、または再生時に画像や音がとぎれる。
- サムネイル表示しているときにフォルダに移動できない。
- "メモリースティック"/SDメモリーカードが認識されない。
- インスタントモード起動中、画面に何も表示されない。

#### □ デジタル放送(ワンセグ)(225ページ)

- テレビの映像が映らない、チャンネルの映像が映らない。
- 見たいチャンネルを選択できない。
- 録画した映像がコマ落ちしている、または正常に再生できない。

#### □ CD/DVDディスク(226ページ)

- CD/DVDの読み込み・再生ができない、ドライブが認識しない。
- □ FeliCaポート(227ページ)
- FeliCa機能が使えない。

#### □ エラーメッセージ(227ページ)

- BOOTMGR is missing. Press Ctrl+Alt+Del to restart
- Input Onetime Password
- · Invalid system disk. Replace the disk, and then press any key.
- · No System disk or disk error. Replace and press any key when ready.
- Operating System not found
- Press <F1> to resume, <F2> to Setup
- System Disabled
- このリチャージャブルバッテリーパックは使用できないか、正しく装着されていない可能性があります。
- Windowsの終了時などに「ccApp.exeが応答しません」というメッセージが表示される。

### その他のQ&A

ここに紹介した以外にも多くのQ&Aが記載されている「バイオ電子マニュアル」もあわせてご覧ください。

1

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[バイオ電子マニュアル]を クリックする。

「バイオ電子マニュアル」画面が表示されます。



**2** [Q&A集]をクリックする。

表示されたメニューから見たい項目をクリックして、各項目の情報をご覧ください。

**Q** 電源が入らない。 $(^{()}(/^{1})$ ワー)ランプ $(/^{1})$ フーン $(/^{1})$ が点灯しないとき()

次の点を確認した上で、それぞれの操作を行ってください。

- ▲ バッテリが正しく装着されているか確認してください。(38ページ)
- ▲ 本機とACアダプタ、ACアダプタと電源コード、電源コードとコンセントがそれぞれ しっかりつながっているか確認してください。(39ページ)
- ▲ 通常の操作で電源を切らなかった場合、プログラムの異常で、電源を制御するコントローラが停止している可能性があります。

ACアダプタとバッテリをはずして1分ほど待ってから取り付け直し、再度電源を入れてください。

▲ 寒い戸外から暖かい屋内に持ち込んだり、湿度の高い場所で使用した場合は、本機内部 に結露(279ページ)が生じている可能性があります。

その場合は、1時間ほど待ってから電源を入れ直してください。

湿度の高い場所(80 %以上)でのご使用は、本機の故障の原因となりますのでおやめください。

- ▲ 上記の操作を行っても本機が起動しない場合は、VAIOカスタマーリンクにご相談ください。
- **Q** 電源が入らない、または○(パワー)ボタンが効かない。(□がすばやく点滅している)
  - ⚠ バッテリが正しく装着されていない可能性があります。

いったんバッテリを取りはずしてから、再度正しく装着し直してください。(38ページ)

▲ 上記の操作を行っても電源が入らない、または()(パワー)ボタンが効かない場合は、装着されているバッテリは本機では使用できません。

バッテリを取りはずしてください。

- 電源を入れると、①(パワー)ランプ(グリーン)は点灯するが、画面に何も表示されない。

Fnキーを押しながら、F7キーを押して表示を切り替えてください。詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた] – [キーボード/タッチパッド] – [Windowsキー/Fnキーを使う]をクリックする。)

#### ■ メモリモジュールの増設が正しく行われていない場合は、起動できないことがあります。

サポート対象外のメモリモジュールを取り付けた場合や取り付けが不十分な場合は、 起動できなかったり、起動後の動作が不安定になることがあります。メモリモジュール の取り付け直しを行ってください。

ソニー製の対応メモリモジュール以外のメモリモジュールをお使いになる場合は、販売店またはメモリモジュール製造メーカーにお問い合わせください。

#### ■ しばらく様子を見ても画面に何も表示されないときは、次の手順で操作してください。

- ① 本機の心(パワー)ボタンを4秒以上押したままにし、心(パワー)ランプが消灯するのを確認してから、再度電源を入れ直す。
- ② 上記の操作を行っても何も表示されない場合は、本機の心(パワー)ボタンを4秒以上押したままにし、心(パワー)ランプが消灯するのを確認したあと、ACアダプタとバッテリをはずして1分ほど待ってから取り付け直し、再度電源を入れ直す。
- ▲ 寒い戸外から暖かい屋内に持ち込んだり、湿度の高い場所で使用した場合は、本機内部に結露(279ページ)が生じている可能性があります。

その場合は、1時間ほど待ってから電源を入れ直してください。

湿度の高い場所(80 %以上)でのご使用は、本機の故障の原因となりますのでおやめください。

## Q 電源が切れない。

電源が切れないときの状況によって対処方法が異なります。次の点を確認した上で、それぞれの操作を行ってください。

#### ☆ 使用中のソフトウェアは、次のいずれかの手順ですべて終了してください。

- ソフトウェア画面上の[x](閉じるボタン)をクリックする。
- Altキーを押しながら F4キーを押し、起動中のソフトウェアを終了させる。 データが未保存の場合は、「保存しますか?」というメッセージが表示されるので、 [はい]をクリックしてデータを保存してください。

「Windows のシャットダウン」画面が表示されるまで Alt キーを押しながら F4キーを押し、画面 トのリストから「シャットダウン] をクリックしてください。

#### ドヒント

- 新しくインストールしたプログラムやデータ、その操作なども確認してください。
- Windows Vistaは、周辺機器やネットワーク通信を行っている間は、電源が切れない仕組みになっています。また、周辺機器のデバイスドライバによっては、OSの強制的なプログラムの終了に対応していないものもあります。
- USB機器やPCカードなどの周辺機器が接続されているときは、取りはずしてください。

PCカードの取り出しかたについて詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。 (「周辺機器のつなぎかた」-「PCカード]-「PCカードを使う]をクリックする。) ▲「設定を保存しています」または「Windowsをシャットダウンしています」と表示されたまま動かない場合は、次の手順で操作してください。

- ① Enterキーを押す。確認のためしばらくお待ちください。
- ② それでも電源が切れない場合は、Ctrlキーと Altキーを押しながら Deleteキーを押す。 確認のためしばらくお待ちください。

「電源が切れない。」項目内のすべての操作を行っても電源が切れない場合には、以下の操作を行ってください。

ただし、以下の操作を行うと、作業中のデータが破壊されるおそれがあります。 また、ネットワークを使用している場合には、それらを使用していない状態にしてから

また、ネットワークを使用している場合には、それらを使用していない状態にしてから 以下の操作を行うようにしてください。

- 本機の(パワー)ボタンを4秒以上押したままにする。
- ACアダプタとバッテリをはずす。

### **Q** 電源が勝手に切れた。

▲ バッテリで本機を使用中にバッテリの残量がわずかになると、自動的に休止状態になり、電源が自動的に切れます。

ACアダプタで使用するか、バッテリを充電してください。詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]ー[電源の管理/起動]ー[バッテリの充電/表示の見かた]をクリックする。)

- Q 「このリチャージャブルバッテリーパックは使用できないか、正しく装着されていない可能性があります。」というメッセージが表示され、休止状態に移行してしまう。
  - △ バッテリが正しく装着されていない可能性があります。

本機の電源が切れたあと、いったんパッテリを取りはずしてから、再度正しく装着し直してください。(38ページ)

▲ 上記の操作を行っても同様のメッセージが表示される場合は、装着されているバッテリは本機では使用できません。

本機の電源が切れたあと、バッテリを取りはずしてください。

### **Q** 電源を入れるとメッセージが表示され、Windowsが起動できない。

▲ 「No System disk or disk error. Replace and press any key when ready.」や「Invalid system disk. Replace the disk, and then press any key.」、「BOOTMGR is missing. Press Ctrl+Alt+Del to restart.」というメッセージが表示される場合、フロッピーディスクがUSBフロッピーディスクドライブに入っていないか確認してください。

フロッピーディスクが入っているときは、イジェクトボタンを押してディスクを取り出し、キーボードのいずれかのキーを押してください。

▲「Operating System not found」と表示される場合、フロッピーディスクがUSBフロッピーディスクドライブに入っていないか確認してください。

起動ディスク以外のフロッピーディスクが入っている場合は、イジェクトボタンを押してディスクを取り出してから、Ctrlキーと Altキーを押しながら Deleteキーを押して表示された画面で本機を再起動してください。

再起動してもこのメッセージが表示され、Windowsが起動しない場合は、指定された方法以外のやりかたでパーティションサイズを変更している可能性があります。ハードディスク内のリカバリ機能や自作のリカバリディスクを使って、パーティションサイズを変更し、本機をリカバリしてください。(199ページ)

▲ パワーオン・パスワードまたはハードディスク・パスワードを3回間違えて入力すると、「Input Onetime Password」または「System Disabled」と表示されWindowsが起動しません。

本機の $\bigcirc$ (パワー)ボタンを4秒以上押したままにして、 $\bigcirc$ (パワー)ランプが消灯するか確認してください。

その後、再度本機の電源を入れ、正しいパスワードを入力してください。

パスワードを入力する際は、①(Num Lock)ランプや ②(Caps Lock)ランプが点灯していないか確認してください。点灯している場合は、Num Lkキーを押すか、またはShiftキーを押しながら Caps Lockキーを押してランプを消灯させてから入力してください。

▲ 「Press <F1> to resume, <F2> to Setup」と表示される場合、内蔵バックアップバッテリが消耗しています。

ACアダプタをつなぎ、本機を充電しながら、次の手順で操作してください。

- 電源を入れ、VAIOのロゴマークが表示されてから、F2キーを押す。
   画面左下に「Entering SETUP…」と表示されたあと、BIOSセットアップ画面が表示されます。「Entering SETUP…」と表示されない場合は、F2キーを数回押してください。
- ② 日時を確認する。

「System Date」、「System Time」に正しい日時が表示されているか確認してください。間違った日時が表示されている場合は次の操作をしてください。

- 「System Date」の項目に月/日/年(西暦)を入力する。
   例:2007年1月31日と設定するには、1 + Enterキー+31 + Enterキー+2007 + Enterキーの順で入力します。
- 2) ↓キーで「System Time」を選び、時刻を24時間表示で入力する。
  例:午後2時35分00秒と設定するには、14 + Enterキー+35 + Enterキー+00 + Enterキーの順で入力します。
- ③ Escキーを押す。
- ④ ↓キーで[Get Default Values]を選択し、Enterキーを押す。
- ⑤「Load default configuration now?」と表示されるので、[Yes]を選択して、Enterキーを押す。
- ⑥ [Exit Setup]が選ばれていることを確認して、Enterキーを押す。
- ⑦ 確認画面が表示されるので、Enterキーを押す。

上記の操作を行っても本機が起動しない場合は、VAIOカスタマーリンクにご相談ください。

### パスワード

- **Q** パワーオン・パスワードを忘れてしまった。
  - ▲ パスワードを忘れると、起動することができなくなります。
    - ユーザーパスワードの場合 マシンパスワードを入力することで、BIOSセットアップ画面からユーザーパス ワードを再設定することができます。
    - マシンパスワードの場合 パスワード設定を解除することはできません。修理(有償)が必要となります。 VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

#### ・ヒント

パワーオン・パスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ) (指紋センサー搭載モデル) **Q** ハードディスク・パスワードを忘れてしまった。

から起動することもできません。

- △ パスワードを忘れると、起動やハードディスク内のデータ使用ができなくなります。
  - ユーザーパスワードの場合 マスターパスワードを入力することで、BIOSセットアップ画面からユーザーパス ワードを再設定することができます。 ユーザーパスワードを再設定しない限り、ハードディスク内のデータを使用できなくなり、ハードディスクのデータをリカバリすることもできません。 また、本機を起動することもできなくなり、CD/DVDドライブなど、他のドライブ
  - マスターパスワードの場合 パスワード設定を解除することができなくなります。 ハードディスクの交換修理(有償)が必要となり、その場合ハードディスク内のデータはすべて失われます。
     VAIOカスタマーリンクにご連絡ください。

#### ドヒント

ハードディスク・パスワードは、指紋認証を使用して解除することができます。(133ページ)

(指紋センサー搭載モデル)

- **Q** Windows Vistaのユーザーアカウントのパスワードを忘れてしまった。
  - パスワードの大文字と小文字は区別されます。確認してから入力し直してください。
  - パスワードを忘れてしまったユーザー以外に、「コンピュータの管理者」アカウントなど、管理者権限をもつユーザー(Administratorsに属するユーザー)が作成されている場合、別の「コンピュータの管理者」アカウントからパスワードの変更を行ってください。
  - ▲「コンピュータの管理者」アカウントなど、管理者権限をもつユーザー(Administrators に属するユーザー)が他にいない場合、「Administrator(ユーザー名)」のパスワードを設定していなければ、WindowsをSafeモードで起動して「Administrator(ユーザー名)」でログオンすれば、パスワードを忘れてしまったユーザーのパスワードを変更できます。

# 画面/ディスプレイ

- **Q** 画面に何も表示されない。
  - ▲ 本機の電源が入っているか確認してください。
  - ▲ ディスプレイの電源が切れている場合があります。
    タッチパッドに触れるか、キーボードのいずれかのキーを押してください。
  - ▲ 外部ディスプレイに表示が切り替えられている場合があります。

Fnキーを押しながら、F7キーを押して表示を切り替えてください。詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]ー[キーボード/タッチパッド]ー[Windowsキー/Fnキーを使う]をクリックする。)

▲ 本機は、お買い上げ時の設定では、AC電源でご使用中に約30分操作をしないと、自動的 に省電力動作モードへ移行します(スリープモード)。

キーボードのいずれかのキーを押すか、() (パワー)ボタンを一瞬押すと、元の状態に戻ります。

また、バッテリでご使用中に約60分操作をしないと、自動的に本機の電源を切ります (休止状態)。元の状態に復帰させるには、心(パワー)ボタンを一瞬押してください。 ご使用中に省電力動作モードへ移行しないように設定することもできます。

- **Q** 画面の色がきれいに表示されない。
  - ▲ いったん電源を切り、再び本機を起動してください。

(スタート)ボタンー  $\blacksquare$  ボタンー[シャットダウン]をクリックして電源を切り、 本機の $(\cdot)$ (パワー)ボタンを押して起動し直してください。

▲ 画像を扱うソフトウェアによっては、画面の色合いの設定を勝手に変更してしまうものがあります。

「静止画色補正」を無効にするか、ソフトウェアの画面設定の項目を無効にしてください。

## **Q** 画面が固まって動かない。

#### △ 次の手順で本機を再起動させてください。

① Ctrlキーと Altキーを押しながら Delete キーを押し、[タスク マネージャの起動]をクリックする。

「Windows タスクマネージャ」画面が表示されます。

「Windows タスクマネージャ」画面に、「応答なし」と表示されているソフトウェアがあれば、そのソフトウェアを選択し、[タスクの終了]をクリックしてソフトウェアを終了させてください。

② Ctrlキーと Altキーを押しながら Deleteキーを押し、画面右下の W ボタンをクリックする。

本機の電源が切れたあと、約30秒後に本機の①(パワー)ボタンを押して、再び電源を入れてください。

上記の操作を行っても本機を再起動できない場合は、本機の $\cup$ (パワー)ボタンを4秒以上押して電源を切ってください。電源が切れると $\cup$ (パワー)ランプが消灯します。 $\cup$ (パワー)ランプ(グリーン)が点灯した場合は、いったん手を離し、再度 $\cup$ (パワー)ボタンを4秒以上押して電源を切ってください。

#### !ご注意

上記の操作を行うと、作成中のファイルや編集中のファイルが使えなくなることがあります。

# Q 画面が暗い。

▲ Fnキーを押しながらF5キーやF6キーを長押しすると、液晶ディスプレイの明るさを調節できます。

詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。(「パソコン本体の使いかた]ー 「キーボード/タッチパッド]ー「Windowsキー/Fnキーを使う]をクリックする。)

# Q 画像が乱れる。

▲ ラジオなど、近くに磁気を発生するものや磁気を帯びているものがある場合は、本機から離してください。

# **Q** 画面に輝点・滅点(黒点)がある。

△ 液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。

液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部にごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。(液晶ディスプレイ画面の表示しうる全画素数のうち、点灯しない画素や常時点灯している画素数は、0.0006 %未満です。)また、見る角度によって、すじ状の色むらや下辺に明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

# 

- **Q** 文字の入力方法がわからない。
  - ▲ 詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([できる Windows for VAIO]をクリックして表示される内容から、「文字を入力しよう」の各項目をご覧ください。))
- Q キーボードを押したとおりに文字が入力できない。
  - △ 入力モードを確認してください。

日本語入力モードと英字入力モードがあります。

言語バーのアイコンが日本語入力モードのときは「あ」



英字入力モードのときは「A」



■ になっています

日本語入力モードと英字入力モードは、半角/全角キーで切り替えられます。

▲ (Caps Lock) ランプが点灯していないか確認してください。

 $\triangle$  (Caps Lock) ランプが点灯していると、Shiftキーを押さなくても大文字が入力されます。Shiftキーを押しながら Caps Lockキーを押してランプを消灯させてから入力してください。 (34ページ)

▲ ① (Num Lock) ランプが点灯していないか確認してください。

U、I, O、J、K、L, M、@ などの文字が入力できない場合は、 $Num\ Lock$ (ナムロック)が有効になっている場合があります。点灯している場合は、 $Num\ Lk$ キーを押してランプを消灯させてから入力してください。(34ページ)

## タッチパッド

- **Q** タッチパッドが使えない。
  - ▲ タッチパッドが無効になっています。

タッチパッドの設定を変更し、タッチパッドを有効にしてください。

設定を変更してもタッチパッドが有効にならないときは、本機を再起動してください。 詳しくは、「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた] -「キーボード/タッチパッド]-「タッチパッドの設定をする]をクリックする。)

- **Q** タッチパッドを無効にしたい。

それでもタッチパッドが無効にならないときは、本機を再起動してください。詳しくは、「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた]ー[キーボード/タッチパッド]ー[タッチパッドの設定をする]をクリックする。)

- **Q** タッチパッドに触れただけでクリックしてしまう。
  - タッチパッドの設定を変更し、タッピング機能を無効にしてください。

詳しくは、「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた] - 「キーボード/タッチパッド] - 「タッチパッドの設定をする]をクリックする。)

- **Q** タッチパッドをなぞっただけで、ウィンドウが閉じてしまう。
  - ▲ スマートアクションの機能を無効にしてください。

次の手順で操作してください。

- ① (スタート)ボタンー[コントロールパネル]をクリックする。 「コントロールパネル」画面が表示されます。
- ② [ハードウェアとサウンド]アイコンをクリックする。
- ③ [マウス]アイコンをクリックする。 「マウスのプロパティ」画面が表示されます。
- ④ 「機能」タブをクリックする。
- (5) 「左コーナーの設定」を「なし」にする。
- ⑥ [OK]をクリックする。

# **Q** Webブラウザなどを使用中に、タッチパッドをなぞっただけで、別のページに移動してしまう。

#### ▲ Webアシストの機能を無効にしてください。

次の手順で操作してください。

- (スタート)ボタンー[コントロールパネル]をクリックする。 「コントロールパネル」画面が表示されます。
- ② [ハードウェアとサウンド]アイコンをクリックする。
- ③ [マウス]アイコンをクリックする。 「マウスのプロパティ」画面が表示されます。
- ④ [機能]タブをクリックする。
- (5) 「Webアシスト機能を使用する]のチェックをはずす。
- ⑥ [OK]をクリックする。設定が有効になります。

## **Q** ポインタが動かない。

▲ 使用しているアプリケーションによっては、一時的にポインタが動きにくくなる場合があります。

しばらく待ってから、もう1度ポインタを動かしてください。

それでもポインタが動かない場合は、次の手順で本機の電源を切ってください。

① Ctrlキーと Altキーを押しながら Deleteキーを押し、画面右下の Wife ボタンをクリックする。

それでも何も起こらないときは、本機の心(パワー)ボタンを4秒以上押して電源を切ってください。

# Q 画面上のすべてのものが動かない。

#### ▲ 次の手順で本機を再起動してください。

① Ctrlキーと Altキーを押しながら Deleteキーを押し、画面右下の if ボタンー [再起動]をクリックする。

それでも何も起こらないときは、本機の $\bigcirc($ パワー)ボタンを4秒以上押して電源を切ってください。

# ハードディスク

- **Q** 誤ってハードディスクを初期化してしまった。
  - ▲ ハードディスクにあったファイルは復元できません。

ハードディスク内のリカバリ機能やご自分で作成したリカバリディスクを使って、本機をリカバリする必要があります。(187ページ)

- **Q** ハードディスクから異音がする。
  - ▲ OSの処理などにより、何も操作していない場合でもハードディスクの読み書きが行われ、動作音がすることがあります。

これは正常な処理であり、故障ではありません。

ただし、ハードディスクの空き領域が少ないときや、ハードディスク上のデータの断片化が激しいときは、ハードディスクに負担がかかり、ハードディスクの動作音がしばらく続くことがあります。このようなときはディスクデフラグやディスククリーンアップを行ってください。

ディスクデフラグは次の手順で行ってください。

- ① (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[アクセサリ]ー[システムツール]ー[ディスクデフラグ]をクリックする。 「ディスクデフラグツール」画面が表示されます。
- ② [今すぐ最適化]をクリックする。
   最適化(デフラグ)が開始されます。
   ディスククリーンアップについて詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([Q&A集] [パソコン本体] [バイオ本体] [ハードディスクの空き容量が少なくなった。]の順にクリックする。)
- ▲ ハードディスクからまれに「カチャン」という音がする場合があります。

これはハードディスク内にあるヘッドが動作するときに発する音であり、異常ではありません。

7

# インスタントモード

## **Q** インスタントモードが起動しない。

▲ 電源オフ以外からはインスタントモードを起動することはできません。

休止状態またはスリープモードにしているときにAVモードボタンを押すと、Windows Media Centerまたは「WinDVD」ソフトウェアが起動します。

本機の電源を切ってから、インスタントモードを起動してください。

▲ インスタントモードに必要なファイルが圧縮されている場合、インスタントモードは 起動しません。

インスタントモードに必要なファイルは、C: ドライブの「InstantON」フォルダに隠し属性でインストールされています。

次の手順で圧縮解除をすることで、インスタントモードを起動することができます。

- ① (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]-[アクセサリ]-[ファイル名を 指定して実行]をクリックする。
- ②「名前」のテキストボックスに「C:¥InstantON」と入力して、[OK]をクリックする。
- ③ ツールバーの[フォルダ]をクリックする。 画面左側にフォルダの一覧が表示されます。
- ④ フォルダの一覧に表示された「InstantON」フォルダを右クリックし、[プロパティ] をクリックする。

「InstantONのプロパティ」画面が表示されます。

- ⑤ 「全般」タブの「詳細設定]をクリックする。
- ⑥「圧縮属性または暗号化属性」の[内容を圧縮してディスク領域を節約する]の チェックをはずし、[OK]をクリックする。

#### ミヒント

[内容を圧縮してディスク領域を節約する]にチェックされていない場合は、次の操作を行ってから手順7に進んでください。

- 1) [内容を圧縮してディスク領域を節約する]のチェックボックスをクリックして チェックし、[OK]をクリックする。
- 2)「InstantONのプロパティ」画面で、「適用]をクリックする。 「属件変更の確認」画面が表示されます。
- 3) [このフォルダのみ変更を適用する]を選択し、[OK]をクリックする。
- 4) もう一度、「全般」タブの「詳細設定]をクリックする。
- 5)「圧縮属性または暗号化属性」の[内容を圧縮してディスク領域を節約する]の チェックをはずし、[OK]をクリックする。
- ⑦「InstantONのプロパティ」画面で、[OK]をクリックする。 「属性変更の確認」画面が表示されます。
- ⑧ [OK]をクリックする。

#### !ご注意

「ディスクのクリーンアップ」で[古いファイルの圧縮]を選択して実行すると、インスタントモードに必要なファイルが圧縮される場合があります。

その場合も、上記の手順で圧縮を解除してください。

- **Q** CD/DVDの再生ができない、または再生時に画像や音がとぎれる。
  - ▲ ディスクが正しくトレイに置かれているか確認してください。(80ページ)
  - ▲ DVDディスクの地域番号を確認してください。

本機では、地域番号として「2」または「ALL」が記されていないDVDは再生できません。 詳しくは「バイオ電子マニュアル」をご覧ください。([パソコン本体の使いかた] - [CD / DVD] - [DVD の地域番号と書き換えについて]をクリックする。)

▲ インスタントモードでは、市販のDVD、ビデオフォーマットのDVD、ビデオレコーディングフォーマットのDVD-RW/DVD-RAM以外の再生には対応していません。

インスタントモードで対応していない DVD の再生は、Windows を起動して、Windows Media Centerまたは「WinDVD」ソフトウェアで行ってください。

また、DTS形式の音声の再生はサポートしていません。

▲ 再生面に汚れや傷がある場合は、正しく再生できないことがあります。

ディスクの再生面を柔らかい布できれいに拭き、汚れをとってください。汚れを拭きとるときは、柔らかい布を使用してください。(285ページ)

▲ 結露(279ページ)が生じている可能性があります。

1時間くらい待って電源を入れ直してから、もう1度再生してください。

- Q サムネイル表示しているときにフォルダに移動できない。
  - ▲ インスタントモードで対応しているファイル形式のデータがフォルダ内に存在しない場合は、そのフォルダに移動することはできません。
- **Q** "メモリースティック"/SDメモリーカードが認識されない。
  - ▲ 専用のフォーマットユーティリティまたはデジタルスチルカメラなどの機器でフォーマットされた"メモリースティック"/SDメモリーカードを使用することができます。
    Windows標準のフォーマット機能は使用しないでください。
  - ▲ "メモリースティック" / SDメモリーカードをスロットに入れたままの状態でインスタントモードを終了し、再度起動させてください。
- Q インスタントモード起動中、画面に何も表示されない。
  - ▲ インスタントモード起動中、しばらく何も操作が行われないと、液晶ディスプレイに何も表示されなくなります。

元の画面に戻すには、キーボードのいずれかのキーを押してください。

# デジタル放送(ワンセグ)(ワンセグチューナー搭載モデル)

- Q テレビの映像が映らない、チャンネルの映像が映らない。
  - ▲ アンテナの受信状況が良好か確認してください。

受信状況が悪い場所では、テレビを視聴することはできません。 窓際や屋上など電波の届きやすい場所で、テレビを視聴してください。

- ▲ 受信しにくい場合は、アンテナの角度や本体の向きを調整すると改善することがあります。
- △ 本機を金属製の机などの上に置くと、受信しにくくなることがあります。
- ▲ 電波が弱い場合は、コマ落ちしたり急に映らなくなることがあります。 デジタル放送の場合、アナログ放送のようにノイズが多い映像などが映ることはありません。
- ▲ 視聴する地域に対応したチャンネルリストが必要です。
  視聴する地域でチャンネルリストを作成し直してください。(145ページ)
- **Q** 見たいチャンネルを選択できない。
  - ▲ 録画中は、録画しているチャンネル以外は視聴できません。
- **Q** 録画した映像がコマ落ちしている、または正常に再生できない。
  - ▲ 録画中の負荷が高くなりすぎると、コマ落ちしたり、正常に再生できないことがあります。 録画中は、他のソフトウェアを起動したり使用しないでください。
  - ▲ 録画中に電波状況が悪かった場合、コマ落ちしたり、正常に再生できないことがあります。 録画は、電波状況が良好な場所で行ってください。

# CD/DVDディスク

- Q CD/DVDの読み込み・再生ができない、ドライブが認識しない。
  - ▲ 本機で使用できるディスクかどうか確認してください。(291ページ)
  - - ディスクに汚れや傷がないか確認してください。
    - ディスクの裏表を逆にセットしていないか、またはレーベル面が見える向きでドライブにセットしたか確認してください。
    - ディスクがきちんとドライブに装着されているか確認してください。
    - スピンドル(軸)にディスクをはめ込むタイプのドライブでは、スピンドルにしっかりはめ込まれているか確認してください。

本機のドライブへのディスクの入れかたについて詳しくは、80ページをご覧ください。

## !ご注意

本機での動作を保証しているのは、以下のドライブとなります。

- 本機をお買い上げ時に搭載されているドライブ
- 別売りのバイオ専用ドライブ

# FeliCaポート

- **Q** FeliCa機能が使えない。
  - 🛕 通知領域のアイコンが આ (オン)になっているか確認してください。

(オン)になっていない場合は、 (オフ)を右クリックして表示されたメニューの[ポーリングの状態]から[オン]を選択ください。

または、 (オフ)をクリックしてもオンにすることができます。

▲ FeliCaカードの位置を確認してください。

本機の  $\bigcap$  (FeliCaプラットフォームマーク)にあわせて置いてください。

- ▲ FeliCaポート (FeliCa対応リーダー/ライター) などに不具合がある可能性があります。 「FeliCaポート自己診断」ツールを使用して不具合があるかどうか確認します。
  - ① 通知領域にある (オン)を右クリックして表示されたメニューの[ポーリングの状態]から[オフ]を選択する。
  - ② (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[FeliCaポート]ー[FeliCaポート自己診断]をクリックする。
  - ③ 画面に表示された内容を確認し、[次へ]をクリックする。

診断が開始され、結果が表示されます。

FeliCaポートに不具合があった場合は、VAIOカスタマーリンクにお問い合わせください。 また、お手持ちのFeliCaカードに不具合があった場合は、FeliCaカード発行者にお問い 合わせください。

# エラーメッセージ

表示されたメッセージの回避方法をご案内します。

- Q BOOTMGR is missing. Press Ctrl+Alt+Del to restart.
  - ▲「電源/起動」(214ページ)をご覧ください。
- Q Input Onetime Password
  - △「電源/起動」(214ページ)をご覧ください。

- Q Invalid system disk. Replace the disk, and then press any key.
  - ▲「電源/起動」(214ページ)をご覧ください。
- Q No System disk or disk error. Replace and press any key when ready.
  - △「電源/起動」(214ページ)をご覧ください。
- Q Operating System not found
  - △「電源/起動」(214ページ)をご覧ください。
- Q Press <F1> to resume, <F2> to Setup
  - △「電源/起動」(215ページ)をご覧ください。
- **Q** System Disabled
  - ▲「電源/起動」(214ページ)をご覧ください。
- **Q** このリチャージャブルバッテリーパックは使用できないか、正しく装着されていない可能性があります。
  - ▲「電源/起動」(213ページ)をご覧ください。
- **Q** Windowsの終了時などに「ccApp.exeが応答しません」というメッセージが表示される。
  - ▲ メッセージが表示されても、本機のご使用に関して問題はありません。Windowsを終了するときや本機を再起動するときに、「ccApp.exe が応答しません」というメッセージが表示されても、本機の動作には影響はありません。詳しくは「Norton Internet Security」ソフトウェアの製造元であるシマンテック社で情報が公開されています。

# VAIOの最新情報を自動的に入手する

## 「VAIO Update」を利用する

「VAIO Update」は、ソニーがご提供するお客様への「重要なお知らせ」や「アップデートプログラム」の情報を、定期的にお知らせするソフトウェアです。

ソニーがご提供する情報が更新されると、「VAIO Update」はタスクバーの通知領域からアイコンとバルーンでお知らせします。

#### ・ヒント

VAIO Updateは、無料でご利用いただけます(インターネットご利用時にかかる通信費はお客様のご負担となりますので、あらかじめご了承ください)。

#### !ご注意

- VAIO Updateを利用するには、あらかじめインターネットに接続していることが必要です。
- VAIO Updateを利用するには、事前に動作設定をする必要があります。設定は「VAIO Updateへようこそ」バルーンが表示されたときに当バルーンをクリックするか、または (\*\*) (スタート) ボタンー[すべてのプログラム]ー[VAIO Update 3]ー[VAIO Updateの設定]をクリックすることにより設定できます。

## VAIO Updateでの個人情報の取り扱いについて

ソニーはお客様のプライバシー保護に努めています。

- VAIO Updateでは、お客様がお使いのバイオのシリアル番号、OSおよびインストールソフトウェアなどの個人情報をサーバーに送信しません。お客様の個人情報を送信することなくサービスをご提供しておりますので、安心してご利用いただけます。
- VAIO Updateからサーバーへ新着情報を確認するときに、ご使用のバイオのIPアドレスがサーバー上に記録されることがあります。これは、サーバーの履歴情報やアクセス統計のためにあり、ここから個人情報への結びつけは行いません。

# 【 VAIO Updateのバルーン画面をクリックする。

VAIO Updateのバルーン画面は、タスクバーの通知領域に表示されます。



(実際の画面とは異なる場合があります。)

## 2

## 重要なお知らせの確認やアップデートを行う。



#### ①重要なお知らせ

セキュリティ関連情報などソニーがお客様へご提供する「重要なお知らせ」を確認することができます。 件名をクリックすることにより、詳細な内容の確認ができます。

#### ②アップデートプログラム

お客様がご使用のバイオを最新の状態にできるアップデートプログラムを確認できます。アップデートプログラムには自動でアップデートできるプログラムと手動でアップデートするプログラムがあります。それぞれ、プログラムの左にあるチェックボックスにチェック(複数選択可)を入れ、「アップデート開始]をクリックすることで、アップデートを開始します。

自動アップデートの場合には、ダウンロードとインストールを行います。

手動アップデートの場合には、ダウンロードまで行いますので、ダウンロード後はプログラムの件名をクリックすると表示される内容に従ってインストールしてください。

\* アップデートを行うには、「コンピュータの管理者」など、管理者権限を持つユーザーとしてログオンする必要があります。

### ・ヒント

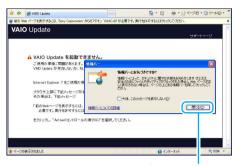
VAIO Updateで表示される内容は、お客様がご使用のバイオに必要な情報が表示されています。 アップデートプログラムは、セキュリティ対策などで重要度の高いものには、プログラム名の横に

🕕 のアイコンが表示されます。

この重要度の高いものについては、アップデートを強くおすすめします。

## 「VAIO Update」が起動しないときは

VAIO Updateのバルーン表示をクリックすると、下記の画面が表示される場合があります。 表示された場合は、「閉じる」をクリックしてください。



①ここをクリックする

(実際の画面とは異なる場合があります。)

② ここをクリックする

画面上部の「情報バー」をクリックし、「ActiveXコントロールの実行」をクリックします。

\* ActiveXコントロールの実行により、ご使用のバイオに影響を及ぼすことはありません。

③ ここをクリックする



(実際の画面とは異なる場合があります。)

VAIO Update画面が表示されます。

# バイオ内の情報を調べる

本機には、本機の使いかたを手軽に検索できる「バイオ電子マニュアル」が付属しています。「バイオ電子マニュアル」を使って、解決方法を検索したり、自分のやりたいことの操作方法を調べることができます。困ったときはまず「バイオ電子マニュアル」を起動してみましょう。

「Windows ヘルプとサポート」では、Windows のヘルプの検索、サポートツールの実行、最新情報の 入手など、おもに Windows のサポートに関する機能をご利用になれます。

また、Windowsのヘルプ、ソフトウェアに付属しているヘルプを使って解決方法を閲覧することもできます。

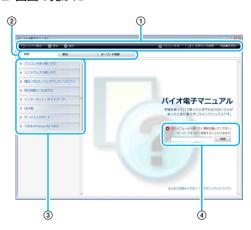
さらに、「困ったときはどうすればいいの?」(206ページ)や関連する項目をご覧ください。

## 「バイオ電子マニュアル」を見る

「バイオ電子マニュアル」はバイオの使いかた、楽しみかた、困ったときの解決方法をディスプレイ 画面上で説明するソフトウェアです。

「バイオ電子マニュアル」を起動するには、 (((スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[バイオ電子マニュアル]の順にクリックします。

## □ 画面の見かた



- ①「バイオ電子マニュアル」の最初の画面に戻ったり、画面を進めたり、戻したり、印刷や文字の大きさを変えることができます。 また、コンピュータ用語の説明を見ることができます。
- ②「バイオ電子マニュアル」の目次や索引、キーワード検索を選んで表示させることができます。
- ③ ご覧になりたい内容に応じてボタンをクリックすると、それぞれの説明が表示されます。
- ④ 単語や質問文を入力して情報を検索することができます。

# 「バイオ電子マニュアル」で検索する

検索機能を使用すると、バイオの使いかたについてわからないことや知りたいことを調べることができます。

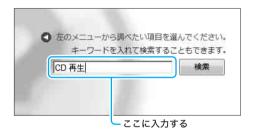
調べたい内容を入力することで、コンピュータ内にある「バイオ電子マニュアル」やソフトウェアのヘルプ、Windowsのヘルプ、さらにインターネットに接続している場合はVAIOカスタマーリンクのホームページから最適な解説がすばやく検索できます。

# 検索したい内容をキーワード(単語)や質問文で入力する。

「バイオ電子マニュアル」内の情報を検索する場合は、質問文を入力するとより適切な検索結果が得られます。

また、入力欄に複数のキーワード(単語)をスペースで区切って入力することで、期待する回答が表示されやすくなります。

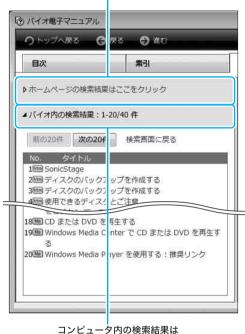
## 例:「CD 再生」



# 2 [検索]をクリックする。

画面左側に検索結果が質問の内容に近い(類似度が高い)ものから順に表示されます。

ホームページの検索結果は ここをクリックする



コンピュータ内の検索結果は ここをクリックする

[次の20件]をクリックすると、次の検索結果の一覧が表示されます。 [前の20件]をクリックすると、前に表示されていた検索結果の一覧が表示されます。

# ★索結果の一覧からタイトルをクリックする。

画面右側に選んだ文書の内容が表示されます。



VAIOカスタマーリンクホームページの文書は別画面で表示されます。

## Windows ヘルプとサポートを見る

(スタート)ボタンー[ヘルプとサポート]をクリックすると「Windows ヘルプとサポート」が表示されます。

Windows ヘルプとサポートでは、Windows に関するヘルプの参照と検索や各種サポートツールの実行を行うことができます。

## 各ソフトウェアのヘルプを見る

本機に付属しているソフトウェアにもヘルプが添付されています。

また、「バイオ電子マニュアル」の[ソフトウェアの使いかた] - [ソフト紹介/問い合わせ先] - [本機に付属されているソフトウェア] の表にあるソフトウェア名をクリックして表示される画面には、ソフトウェアの使いかたがわからなくなったときのために、各ソフトウェアごとに「操作がわからなくなったときは」の項目があります。あわせてご覧ください。

#### ドヒント

ヘルプとは、ソフトウェアの操作についてわからなくなったときに、デスクトップ画面上でその解決方法についての情報を検索して、表示する機能のことです。

# VAIOカスタマーリンクのホームページを 活用する

本機をインターネットに接続し、VAIOカスタマーリンクホームページをご覧ください。

VAIOカスタマーリンクホームページではお客様の疑問や質問を解決するための各種サービスと、バイオに関するサービスやサポート体制についての最新情報を提供しておりますので定期的にご覧ください。

VAIOカスタマーリンク ホームページ

http://vcl.vaio.sony.co.jp/

#### !ご注意

サービス・サポートの内容は随時更新されますので、最新の内容はVAIOカスタマーリンク ホームページでご確認ください。

## VAIOカスタマーリンク ホームページを見るには

VAIOカスタマーリンクホームページを見るには、次の2とおりの方法があります。

- □「Windows Internet Explorer」ソフトウェアを使用する

  - 直面上部の

    (お気に入り)をクリックして[2.VAIOサポートページ]にポインタを合わせ、[1サポート(サービス・サポート情報)]をクリックする。

VAIOカスタマーリンク ホームページが表示されます。

- □「VAIOナビ」ソフトウェアを使用する
  - デスクトップ画面の[VAIOナビ]アイコンをダブルクリックして、[VAIOナビ]ソフトウェアを起動する。
  - **2** 画面左側の[トラブル解決]をクリックして表示された画面で[VAIO サポートページを見る]ボタンをクリックする。

VAIOカスタマーリンクホームページが表示されます。

## VAIOカスタマーリンク ホームページを活用する

VAIOカスタマーリンクホームページでは、お客様がお好きな方法で必要な情報や解決策を入手できるよう、「目的別メニュー」と「すべてのメニュー」の2つの入り口をご用意しています。



目的別メニュー

\* 次回からは選択されたメニューから始まります。

## 目的別メニュー

「目的別メニュー」は4種類の大きなメニューで、お客様を目的のサポートメニューへご案内します。 困ったときに、どのメニューから探していいのかわからない方、パソコン初心者の方などにおすす めです。

#### 困ったときに押すボタン 初心者の方から多い質問



電話で相談する メールで相談する

(2006年11月現在)

## □ 困ったときに押すボタン

http://vcl.vaio.sony.co.jp/beginner/guide/

トラブル解決をしたい、アップデートプログラムをダウンロードしたいなど、困ったときの9つの対処方法をご案内しています。

#### □ 初心者の方から多い質問

http://vcl.vaio.sony.co.jp/beginner/hotissue/

初心者の方からのお問い合わせの内容をわかりやすくご紹介している「初心者コーナー」へご案内しています。

#### □ 電話で相談する

http://vcl.vaio.sony.co.jp/beginner/telephone/

電話でのお問い合わせ方法をわかりやすくご紹介しています。

## □ メールで相談する

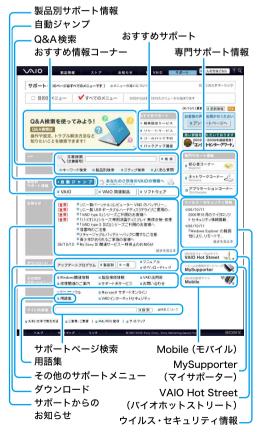
http://vcl.vaio.sony.co.jp/beginner/mail/

メールでのお問い合わせ方法をわかりやすくご紹介しています。

メールでのお問い合わせをなさる場合は、こちらからご利用ください。

## すべてのメニュー

「すべてのメニュー」はサポートに関するすべてのメニューをわかりやすいように整理しています。 使いたいメニューにダイレクトにいきたい方におすすめです。



(2006年11月現在)

#### □ おすすめ情報コーナー

VAIOカスタマーリンクよりホットなサポート情報をお知らせいたします。

#### □ Q&A検索

http://search.vaio.sony.co.jp/google/

Q&A検索では5つの検索機能(キーワード検索・文章検索・製品別検索・ステップ検索・よくある質問)を使い、VAIOカスタマーリンクに寄せられた質問(操作や設定、トラブル解決方法など知りたいこと)に対する回答を検索することができます。

## □ 自動ジャンプ

「自動ジャンプ」ボタンをクリックするだけで、ご所有のバイオの製品別サポート情報ページがご 覧になれます。

## □ 製品別サポート情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/pc/

製品別にお知らせやダウンロードなどの最新サポート情報をまとめた「製品別サポート情報ページ」をご利用いただけます。製品ごとのアップデートプログラムや他社製品の接続情報も紹介しています。ご所有の製品のページを「お気に入り」などに追加することをおすすめします。 詳しくは、「製品別サポート情報」(241ページ)をご覧ください。

#### ロ サポートからのお知らせ

http://vcl.vaio.sony.co.jp/iforu/

お客様への重要なお知らせおよびVAIOカスタマーリンクからの最新のお知らせを掲載しています(すべてのお知らせをクリックすることでその他のお知らせをご覧になれます)。

## □ ダウンロード

お客様の VAIO を最新の状態にするアップデートプログラムなど、最新のダウンロード情報を掲載しています。

また、取扱説明書などのご提供も行っています。

## □ その他のサポートメニュー

「修理関連のご案内」や「Windows関連情報」「製品接続情報」など、さまざまなサービスサポート情報を掲載しております。

## □ 用語集

基礎的な用語や最新のキーワードを、初心者の方にもわかりやすく解説しています。

#### 調べかた

## 頭文字から探す

- ①調べたい用語の頭文字をクリックする。
- ②右上のリストから用語をクリックする。

#### キーワードで探す

調べたい用語を入力して検索します。

## □ サポートページ検索

キーワードによる VAIO カスタマーリンク ホームページのサイト内検索ができます(お客様からいただいたお問い合わせとその回答などについては「Q&A検索」からご利用いただけます)。

## □ おすすめサポート

VAIOカスタマーリンクで特におすすめのサポートやコンテンツをご紹介しています。

#### 簡単設定サービス

http://vcl.vaio.sony.co.jp/set/

ホームページ上の設定ボタンをクリックするだけで、複雑なパソコン設定を自動で行ったり、設定手順を表示しながら解決へとナビゲートします。

お使いのWindows OSの種類によっては、一部機能をご利用いただけない場合があります。

#### リモートサービス

http://vcl.vaio.sony.co.jp/rem/

オペレーターがインターネット経由でお客様のバイオの画面を確認しながら、トラブルの内容確認や使いかたなどをご案内させていただくサービスです。

詳しくは、「VAIOリモートサービス」(246ページ)をご覧ください。

#### コールバック予約サービス

http://vcl.vaio.sony.co.jp/info/callback.html

ホームページから電話サポートのご予約をお申し込みいただき、ご指定の日時にVAIOカスタマーリンクからお客様にお電話を差し上げるサービスです。

詳しくは、「VAIOコールバック予約サービス」(244ページ)をご覧ください。

#### バックアップ講座

VAIOに保存されたデータのバックアップ方法とその復元方法についてわかりやすく解説しています。

# □ 専門サポート情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/special/

VAIOカスタマーリンクの専門オペレーターと連携して、サポート情報を提供する専門サポートコーナーです。「初心者」、「ネットワーク」、「アプリケーション」の3つの専門分野に特化した情報をご提供しています。

詳しくは、「専門サポート情報」(242ページ)をご覧ください。

## ロ ウイルス・セキュリティ情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/security.html

バイオをご使用する際におけるセキュリティ関連の最新のお知らせを掲載しています。インターネットの普及に伴い、ソフトウェアの脆弱性を狙った悪意のある第三者の攻撃や、ウイルスによる被害が増えてきています。

バイオを安全にお使いになるために、常にセキュリティ関連の情報をチェックしていただいて必要な対策をとられることを強くおすすめします(専用ページをクリックすることでウイルス・セキュリティ情報をご覧になれます)。

## □ VAIO Hot Street (バイオホットストリート)

http://hotstreet.vaio.sony.co.jp/

バイオをご所有のお客様による情報交換サイトです。

バイオを活用するための情報などをお客様どうしでやりとりしていただけます。

詳しくは、「VAIOユーザーの情報交換サイト」(248ページ)をご覧ください。

## □ MySupporter(マイサポーター)

https://mysupporter.vaio.sony.co.jp/

バイオをご所有のお客様ひとりひとりに合わせて、ご所有の機種に対応したサポート情報やご案内を自動的に表示したり、VAIOカスタマーリンクへのコンタクト履歴をご確認いただけるサポートサービスです。

□ Mobile(モバイル)

http://vcl.vaio.sony.co.jp/mobile/

VAIOカスタマーリンクが提供する携帯電話向けサポートサイトです。 バイオのサポート情報のほか、お楽しみコンテンツも掲載しています。 詳しくは、「携帯電話サポート」(249ページ)をご覧ください。

## 代表的なサポートメニュー

VAIOカスタマーリンクの代表的なサポートメニューを紹介します。

## 製品別サポート情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/pc/

製品別サポート情報ページでは、ご所有の製品に関連した「お知らせ」「アップデートプログラム」 「他社製品接続情報」などの最新情報をご紹介しています。



VAIOカスタマーリンクホームページの「すべてのメニュー」からアクセスします。 詳しくは、「VAIOカスタマーリンクホームページを活用する」(237ページ)をご覧ください。

## 専門サポート情報

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/special/

VAIOカスタマーリンク電話サポートの各専門オペレーターと連携し、「初心者コーナー」、「ネットワークコーナー」、「アプリケーションコーナー」という3つの専門分野に特化したサポート情報をわかりやすくご紹介しています。

専門サポート情報

1010 □法人の はごちら ? Q サポート(このページはすべてのメニューです) ロメニューの追いについて □ 目的別メニュー ▼すべてのメニュー 次回からは選択されたメニューから始まります 06/10/12更朝 💷 F100 00 00 00 おすすめサポート 世帯部の事をお客 Q&A検索を使ってみよう! o 簡単設定リービス ージへ Q&A検索は 操作や設定、トラブル解決方法など 知りたいことを検索できます! 高い評価をいただっております 2005年・20 年連続受賞! ロ バックアップ講座 。初心者コーナー □キーワード検索 □製品別検索 □ステップ検索 □よくある質問 a ネットワークコーナー」® ・自動ジャンプ の あなたのご所有のVAIOの情報へ □ VAIO 関連製品 □ ソフトウェア g 06/10/11 2006年10月のマイクロソフトセキュリティ情報搭載... VAIO Hot Street アップデートプログラム ■製品別 ■一覧 ■マニュアル ■ダウンロードトップ MySupporter MySupporter ■Windows関連情報 ■製品接続情報 の修理関連のご案内 ■サポート系サービス ●お願い合わせ ■ Microsoft サポートオンライン 0 用級集 g VAIOインターネットセキュリティ □検索 □検索について ョ大多い文字で見る方法 | pご意見・ご要望 | p XML/RSS 配信 | pサイトマップ

VAIOカスタマーリンクホームページの「すべてのメニュー」からアクセスします。 詳しくは、「VAIOカスタマーリンクホームページを活用する」(237ページ)をご覧ください。

## 初心者コーナー

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/special/beginner/

初心者の方から実際に寄せられているお問い合わせをもとに、初心者の方が「知りたい情報」、「知っていると便利な情報」をわかりやすく丁寧にご紹介しています。



## ネットワークコーナー

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/special/network/

ネットワーク専門のオペレーターに実際に寄せられているお問い合わせをもとに「接続に困ったら」、「ネットワーク構築にチャレンジ」などのネットワーク接続に関するさまざまな情報をわかりやすくご紹介しています。



## アプリケーションコーナー

http://vcl.vaio.sony.co.jp/support/special/appl/

アプリケーション専門のオペレーターに実際に寄せられているお問い合わせをもとに、ソニー製ソフトウェアに関する「よくあるお問い合わせ」のご紹介やソニー製ソフトウェアでできることをわかりやすい活用術としてご紹介しています。



## VAIOコールバック予約サービス

https://mysupporter.vaio.sony.co.jp/

ホームページから電話サポートのご予約をお申し込みいただき、ご指定の日時にVAIOカスタマーリンク(コールセンター)からお客様にお電話を差し上げるサービスです。

#### ミヒント

VAIO コールバック予約サービスをご利用いただくには、My Sony IDまたはVAIOカスタマーIDが必要です(コールバック予約サービスのご利用には、お客様がVAIOカスタマー登録を行なわれていることが必要です)。

#### 予約受付時間:

24時間いつでもご予約可能(システムメンテナンス時を除く)

#### 回答時間:

平日10:00~21:00

十曜、日曜、祝日10:00 ~ 17:00

本サービスは、バイオ本体、バイオ関連製品の使いかたに関するお問い合わせに限らせていただきます。

#### !ご注意

VAIOコールバック予約サービスの内容は予告なしに変更する場合があります。

「VAIOコールバック予約サービス」説明ページにアクセスし、「マイサポーターにログインする」ボタンをクリックする。



ここをクリックする

VAIOカスタマーリンクホームページの「目的別メニュー」または「すべてのメニュー」からアクセスします。

詳しくは、「VAIOカスタマーリンクホームページを活用する」(237ページ)をご覧ください。

2 「ログイン」ボタンをクリックし、IDとパスワードを入力する。



ここをクリックする

IDは、My Sony ID またはVAIOカスタマーIDがご利用いただけます。

3 -ルバック予約」ボタンをクリックする。

ここをクリックする



4 画面に従って操作する。



#### ・ヒント

「VAIOリモートサービス」をご利用になる場合は、STEP3「お客様情報」ページにてご指定ください。



ここをクリックする

#### VAIOリモートサービス

#### http://vcl.vaio.sony.co.jp/rem/

オペレーターがインターネット経由でお客様のバイオの画面を確認しながら、トラブルの内容確認や使いかたなどをご案内させていただくサービスです。

難しいパソコン用語は不要ですので、これまでに「電話の説明だけではわかりにくい」、「直接画面を見て教えてほしい」と思われた方は、ぜひ一度お試しください。



!ご注意

- 本サービスをご利用いただくためには、VAIOカスタマー登録およびインターネット接続の環境が必要です。
- 本サービスは、事前にマイサポーターの「VAIOコールバック予約サービス」(244ページ)からのお申し込みが必要です。
- お問い合わせの内容によっては、本サービスをご利用いただけない場合がございますので、あらかじめご了承ください。

「VAIOコールバック予約サービス」で、ご利用になりたい時間を予約します。

詳しくは、「VAIOコールバック予約サービス」(244ページ)をご覧ください。

- 2 指定されたお時間にオペレーターからお客様にお電話をさせていただきます。
- ▼ VAIOカスタマーリンク ホームページの「VAIOリモートサービス」のページ にアクセスします。



- 4 ページ内のソフトウェア使用許諾契約書に同意したうえで、専用ソフトウェアをダウンロードします。
- オペレーターが案内する番号の接続ボタンをクリックします。



## オペレーターが案内するパスワードを入力し、[OK]をクリックします。



# オペレーターがお客様のバイオに接続し、対応を開始します。

#### VAIOユーザーの情報交換サイト

## VAIO Hot Street(バイオホットストリート)

http://hotstreet.vaio.sony.co.jp/

VAIO Hot Streetは、バイオをご所有のお客様による情報交換サイトです。 バイオを活用するための「投稿」、「質問」、「回答」などをお客様どうしでやりとりしていただけます。

#### !ご注意

6

投稿、質問、回答、コメントの書き込み、マイプロフィールの登録などを行うには、My Sony ID または VAIO カスタマーID が必要です。

VAIO Hot Street では次の4テーマを展開中です。

- 周辺機器接続情報
- アプリケーションソフト情報
- Windows アップグレード情報
- VAIO 活用情報



# 携帯電話サポート

## VAIOカスタマーリンクモバイル

「VAIOカスタマーリンクモバイル」は、VAIOカスタマーリンクが提供する携帯電話向けサポートサイトです。

「ウイルス・セキュリティ情報」や「よくある質問」といったバイオのサポート情報のほか、「最新製品情報」や「リアルタイムアンケート」などのお楽しみコンテンツも掲載しています。

また、「サポート系コンテンツ」の「修理品状況確認」では、VAIOカスタマーリンクへ直接ご依頼いただいた修理の進み具合もご確認いただけます。詳しい操作方法については、「「修理/お預かり品状況確認」について」(259ページ)をご覧ください。

「VAIOカスタマーリンクモバイル」は、下記のURLに携帯電話からアクセスすることでご利用いただけます。

http://vcl.vaio.sony.co.jp/mobile/

(対応端末:i-mode·EZweb·Yahoo!ケータイ)

また、バーコード(QRコード)の読み取りに対応した携帯電話をお使いの場合は、下記のQRコードを読み取ることで、手軽に「VAIOカスタマーリンクモバイル」にアクセスできます。



\* QRコードは、(株)デンソーウェーブの登録商標です。

# 電話で問い合わせる

## VAIOカスタマー登録に関するお問い合わせ

#### お問い合わせ先

VAIOカスタマー登録に関するお問い合わせは

カスタマー専用デスク 電話番号: (0466)38-1410

(ゼロヨンロクロク サンハチ イチヨンイチゼロ)

受付時間:月曜~金曜日 10時~18時

(祝日、年末年始を除く)

http://www.vaio.sony.co.jp/Misc/Customer2/

#### !ご注意

- 通話料はお客様のご負担となりますのであらかじめご了承ください。
- バイオの使いかたについてのお問い合わせや修理の受付については、「VAIOカスタマーリンク」までご連絡ください。

## 使いかたに関するお問い合わせ

VAIOカスタマーリンクでは、バイオに関する技術的な質問や修理の受付を電話で承っております。

#### 雷話でのサポートをご利用の前に

#### □ お電話の前にお試しください

「バイオ内の情報を調べる」(232ページ)や「VAIOカスタマーリンクのホームページを活用する」 (236ページ)では、操作方法の調べかたやトラブル解決方法、最新情報の入手方法などをご紹介しております。お電話でのお問い合わせの前に、ぜひお試しください。

## □「VAIOカスタマーリンク電話受付混雑状況」について

VAIOカスタマーリンクにおける電話受付の混雑状況を、VAIOカスタマーリンクホームページで公開しています。

VAIOカスタマーリンクホームページ

(http://vcl.vaio.sony.co.jp/)にある「電話で相談する」(目的別メニュー)または「お問い合わせ」(すべてのメニュー)の中の[電話で相談]を選択し、電話サポートにある[VAIO カスタマーリンク電話 受付混雑状況]をクリックします。

http://vcl.vaio.sony.co.jp/info/konzatu.html

・ヒント

比較的つながりやすい時間帯は下記となります。

平日:12:00~18:00

土曜、日曜、祝日:15:00~17:00

(2006年12月現在)

- □ お電話の前に以下の内容をご用意ください。
- ① 本機の型名(保証書などに記載されているものです)
- ② 本機の製造番号(保証書などに記載されている7桁の番号です)
- ③ カスタマー登録いただいたときの電話番号、または登録予定の電話番号

#### ・ヒント

発信者番号通知でお電話していただくとよりスムーズに担当者につながります。

- ④ 本機に接続している周辺機器名(メーカー名と型名)
- ⑤ 表示されたエラーメッセージ
- ⑥ 本機に付属していないソフトウェアを追加した場合は、その**ソフトウェアの名前**とバージョン
- ⑦ トラブルが発生する前または直前に行った操作
- ⑧ トラブルがどのくらいの頻度で再現するか
- ⑨ その他お気づきの点
- □ お電話でのお問い合わせについて

お電話は音声ガイドでご案内しています。お問い合わせの内容に応じたご希望の番号をお選びください。担当オペレーターが対応いたします。

お客様からいただいたお問い合わせや商品に関するご意見等は、より良い商品の開発及びサービス・サポートの向上の参考とさせていただく場合があります。

また、ご質問やご意見に適切かつ迅速に対応するため、通話内容を記録させていただく場合があり ます。

お問い合わせ時のお客様の個人情報のお取り扱いについては、VAIOホームページの「VAIOカスタマー登録」(http://www.vaio.sony.co.jp/Misc/Customer2/)をご覧ください。

## お問い合わせ先

使いかたのお問い合わせは

VAIOカスタマーリンク

電話番号: (0466)30-3000

受付時間平日:10:00 ~ 21:00

土曜、日曜、祝日:10:00~17:00

(365日年中無休)

http://vcl.vaio.sony.co.jp/info/technical.html

#### !ご注意

年末年始は土曜、日曜、祝日の受付時間となる場合があります。

「インターネットやメール、ネットワーク接続に関するお問い合わせ」や「ソニー製ソフトウェアのお問い合わせ」など、専門のオペレーターをご用意しております。

#### ドヒント

VAIOカスタマー登録をされると、VAIOカスタマーリンクへの電話での技術的なお問い合わせが 行えます。

#### !ご注意

- 通話料はお客様のご負担となります。あらかじめご了承のうえ、お問い合わせください。
- 自動音声応答により、担当のオペレーターにおつなぎいたします。
   自動音声に応答できない場合は、そのままお待ちいただきますとオペレーターにつながります。
- 他社製品との接続、ソニーが提供していない**OS**、ソフトウェア、ソニーで再現できないご使用 上の問題点など、お答えいたしかねる場合があります。あらかじめご了承ください。

#### VAIOコールバック予約サービス

http://vcl.vaio.sonv.co.jp/info/callback.html

お客様のご都合の良い時間を予約していただき、予約時間に合わせてオペレーターがお電話を差し上げるサービスです。

詳しくは、「VAIOコールバック予約サービス」(244ページ)をご覧ください。

#### VAIO リモートサービス

http://vcl.vaio.sony.co.jp/rem/

オペレーターがインターネット経由でお客様のバイオの画面を確認しながら、トラブル内容の確認や使いかたなどのご案内をするサービスです。

詳しくは、「VAIOリモートサービス」(246ページ)をご覧ください。

## 付属ソフトウェアに関するお問い合わせ

付属のソフトウェアについてはソフトウェアごとにお問い合わせ先が異なります。「バイオ電子マニュアル」の[ソフトウェアの使いかた] - [ソフト紹介/問い合わせ先] - [本機に付属されているソフトウェア]をクリックして表示される内容および「付属ソフトウェアのお問い合わせ先」(268ページ)をご覧ください。

## セキュリティに関するお問い合わせ

VAIOカスタマーリンクセキュリティお問い合わせ窓口は

電話番号: (0466)30-3016

受付時間:平日 10:00~21:00

十曜、日曜、祝日 10:00~17:00

# メールで問い合わせる

## テクニカルWebサポート

https://mysupporter.vaio.sony.co.jp/mysupporter/

「テクニカルWebサポート」は、バイオに関する技術的な質問をマイサポーター内から所定のフォームで入力すれば、電子メールで回答を受け取ることができるサービスです(質問の内容によっては電話での回答になる場合もございます)。

#### ドヒント

このサービスをご利用いただくには、My Sony ID またはVAIOカスタマーIDが必要です。カスタマー登録について詳しくは、「カスタマー登録する」(56ページ)をご覧ください。

「テクニカルWebサポート」で新規にお問い合わせをする場合

**マイサポーターにログインする。** 



ここをクリックする

**VAIO**カスタマーリンクホームページの「目的別メニュー」または「すべてのメニュー」からアクセスします。

詳しくは、「**VAIO**カスタマーリンクのホームページを活用する」(236ページ)をご覧ください。

2 [テクニカルWEBサポートメールで相談]をクリックする。

ここをクリックする



- (新規のお問い合わせ)をクリックする。
- 4. 画面の指示に従って操作する。

# 修理を依頼されるときは

## 修理依頼の手順

修理を依頼される前に、「バイオ電子マニュアル」で調べたり(232ページ)、「VAIOカスタマーリンクのホームページを活用する」(236ページ)の操作を行い、お使いのバイオの症状に合うものがないか確認してください。ハードウェアの故障と思われて修理に出されたものの多くが、仕様の範囲内であったり、ソフトウェアの設定を変更するなどの操作を行うことで直ることがあります。それでも解決できない場合は、以下の手順に従ってお電話ください。

#### ・ヒント

- VAIOカスタマーリンクホームページ「修理関連のご案内」
   http://vcl.vaio.sony.co.jp/rep/
   上記のホームページでは、修理に関するさまざまな情報をご案内しています。
- VAIOカスタマーリンクホームページ「故障かな?と思ったら」

http://vcl.vaio.sony.co.jp/repair2/part1.html

故障のような症状でも、VAIOの設定を変更するだけで改善する場合があります。上記のホームページでは、修理を依頼する前の自己診断や解決方法などについてご案内しています。

• **点検サービスも行っております**バイオの各機能(キーボード、ハードディスクドライブなど)が正常に動作しているか点検するサービスも行っております(有料)。

#### !ご注意

- 修理時の代替機は用意しておりません。あらかじめご了承ください。
- 保証期間中でも有料になる場合がございます。詳しくは、保証書に記載されている「無料修理規定」をご覧ください。
- 修理料金のお支払いは、現金一括払いのほかに、カードによる分割払いがご利用いただけます。 詳しくは付属の「VAIOカルテ」内『修理代金のお支払い方法について』の欄をご覧ください。(なお、このカードによる分割払いは、VAIOカスタマーリンクで修理受付させていただいた場合の適用となります。)

## 1

## 保証書やVAIOカルテと筆記用具をご用意ください。

VAIO カルテは本機に付属しています。紛失された場合は、VAIO カスタマーリンク ホームページ (http://vcl.vaio.sony.co.jp/repair2/part2\_s1.html) または FAX 情報サービス (266ページ) より入手してください。

筆記用具は、修理をお受けする際にお伝えする修理受付番号を控えるのに必要です。



#### ・ヒント

弊社の保証以外に、販売店などの独自の保証にご加入されている場合は、そちらの保証内容もご確認されることをおすすめいたします。

## 2

VAIOカスタマーリンク修理窓口にお電話ください。

#### VAIOカスタマーリンク修理窓口

電話番号: (0466)30-3030

受付時間:平日:10:00 ~ 21:00

土曜、日曜、祝日:10:00~17:00

(365日年中無休)

#### ドヒント

年末年始は土曜、日曜、祝日の受付時間となる場合があります。

お客様からいただいたお問い合わせや商品に関するご意見等は、より良い商品の開発及びサービス・サポートの向上の参考とさせていただく場合があります。

また、ご質問やご意見に適切かつ迅速に対応するため、通話内容を記録させていただく場合があります。

お問い合せ時のお客様の個人情報のお取り扱いについては、VAIOホームページの「VAIOカスタマー登録」(http://www.vaio.sony.co.jp/Misc/Customer2/)をご覧ください。

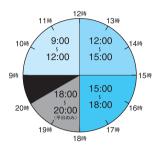
不具合症状などの確認のため操作をお願いする場合がありますので、ご使用のバイオをできるだけお手元にご用意の上、お電話ください。電話がつながりましたら、自動音声のアナウンスに従って、ご希望のメニューをお選びください。各メニューの担当オペレーターが対応いたします。

#### ミヒント

通常、修理受付の場合、平日は17:00まで、土曜、日曜、祝日では15:00までにお電話をいただければ、翌日にお引取りさせていただきます。(一部機種・地域を除く。2006年12月現在)

修理が必要と判断させていただいた場合は修理の受付をさせていただきます。

修理受付の際に修理受付番号を申し上げますので、お手持ちのVAIOカルテにご記入ください。また、修理品のお引き取り時間を翌日以降で以下の時間帯よりお選びください(一部機種、一部地域を除く)。



- 9:00~12:00
- 12:00~15:00
- 15:00~18:00
- 18:00~20:00(平日のみ)

#### !ご注意

3

上記は2006年12月現在での選択可能な時間帯です。一部地域ではご利用いただけない時間帯があります。

#### ドヒント

- 受付時に修理品の引き取り日時、場所などを調整させていただくことがありますのであらかじめご了承ください。
- 引取修理は、VAIOカスタマーリンク修理窓口で修理を受け付け、ソニー指定の配送業者が修理 品をお客様宅より集中修理拠点へ直送するサービスです。(送料はソニー負担です。)

## 4. データのバックアップをおとりください。

データのコピーが可能な場合は、修理に出す前に、ハードディスクなどの記録媒体のプログラムおよびデータは、お客様ご自身でバックアップをおとりくださるようお願いいたします。弊社の修理により、万一ハードディスクなどのプログラムおよびデータが消去あるいは変更された場合でも、弊社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

データのバックアップをとるには次のような方法があります。

- "メモリースティック"にコピーする。
- 書き込み可能なCDやDVDなどのディスクにコピーする。
- 外付けの記憶装置(HDDなど)にコピーする。

それぞれの操作方法について詳しくは、「バイオ電子マニュアル」の[パソコン本体の使いかた]や「周辺機器のつなぎかた」をクリックして表示される情報をご覧ください。

#### !ご注意

- お使いの機種により、フロッピーディスクドライブや DVD-RW / CD-RWドライブが搭載されておらず、別売りの場合があります。バックアップなどで別売りのドライブが必要な場合、お客様にてご用意をお願いします。
- OSが起動しないなど、バックアップを行うことができない状態の場合でも、弊社にてバックアップを行うサービスは行っておりません。

# ご連絡いただいた翌日以降に、ソニー指定の配送業者が修理品をお客様宅へお引取りにうかがいます。

以下をあらかじめご用意ください。

- 修理品本体
- VAIOカルテ(本機に付属しています。あらかじめご記入ください。)
- 保証書(保証期間中のみご用意ください。)
- 必要な付属品類

#### ミヒント

梱包材の用意および梱包作業は、ソニー指定の配送業者が行います。修理品本体は玄関にて手渡しできるよう配線をはずしてご用意ください。

6 修理完了後、ソニー指定の配送業者が修理品をお客様宅へお届けいたします。

#### !ご注意

修理品お届け後の本機の設置、設定は、お客様にて行っていただけますようあらかじめご了承ください。

4~

「修理/お預かり品状況確認」について

VAIOカスタマーリンクホームページの「修理/お預かり品状況確認」およびVAIOカスタマーリンクモバイルの「修理品状況確認」では、VAIOカスタマーリンクへ直接修理のご依頼をいただいた方に、修理の進み具合に応じて「修理品お預かり予定日」、「修理完了予定日」、「修理完了日」の日程をご案内しております。

修理/お預かり品状況確認を見るには、以下の手順に従って操作します。

#### !ご注意

- 販売店経由で点検や修理依頼された場合の修理完了日は、販売店にご確認ください。
- 一部の機種では提供されません。

## VAIOカスタマーリンク ホームページにある[修理/お預かり品状況確認]を クリックする。

#### コンピュータから利用する場合

VAIOカスタマーリンクホームページにある[修理/お預かり品状況確認]をクリックします。 http://vcl.vaio.sony.co.jp/repair/

#### 携帯電話から利用する場合

VAIOカスタマーリンクモバイルにアクセスして、"修理品状況確認"をクリックします。 http://vcl.vaio.sony.co.jp/mobile/

## 2 確認画面を表示させる。

## コンピュータから利用する場合

画面下の[このサービスを利用する]をクリックすると、「修理/お預かり品状況確認」画面が表示されます。

## 携帯電話から利用する場合

画面中の"確認ページはこちら"をクリックすると、「修理品状況確認」画面が表示されます。



ここをクリックする

## 3

## 修理受付番号と電話番号を入力し、[検索]をクリックする。

修理完了の予定日が表示されます。

#### □ 修理対応について

ご購入後1か月以降のお申し出によるハードウェアに関する不具合の場合には、修理のみの対応になりますのでご了承ください。

#### □ 修理用補修部品について

ソニーでは、長期にわたる修理部品のご提供、ならびに環境保護などのため、修理サービスご提供の際に、再生部品または代替品を使用することがあります。

また交換した部品は、上記の理由によりソニーの所有物として回収させていただいておりますので、あらかじめご了承ください。

## □ 海外でのご使用時の修理対応について

お買い求めいただいたバイオは、製品に必要な各種の安全規格の認証を日本で取得した日本国内 専用モデルです。

また、製品に付属する保証規定は日本国内のみ有効です。

海外において国内保証規定以外のご使用が起因となり、製品に不具合が発生した場合は、保証(無料修理)の対象外となる場合がありますのであらかじめご了承ください。

なお、VAIO Overseas Service (海外サポート修理サービス) の用意もございます。詳しくは「各種有料サービスのご案内」 (262ページ) をご覧ください。

# その他のサービスとサポート

## バイオオーナーの皆さまのポータルページ「My VAIO」

http://www.vaio.sony.co.jp/MyVAIO/



(2006年12月現在)

## ☐ My VAIO

自分にぴったりのサービス・サポートが見つかります。ウェブ検索、ニュース、天気予報などに加え、ログインすると、お客さまの登録製品情報やソニーポイント残高など、バイオでお楽しみいただくための最新情報を確認できます。

各種サービスは、My VAIOからご覧いただけます(一部サービスを除く)。

## ☐ My VAIO Pass

VAIOカスタマー登録(56ページ)をしていただくと、「My VAIO Pass」がご利用いただけます。対象サービスを利用するたびにソニーポイントをためられます。たまったポイントは、別のサービスや、ショッピングに利用できます。

\* ソニーポイントの獲得および利用は、対象サービスをインターネット経由で購入された場合に 限ります。

## ■ My VAIO Passプレミアム

「My VAIO Pass」よりもアップ。たまったポイントを使ってさらにおトクにサービスを受けられます。

\* ソニーポイントの獲得および利用は、対象サービスをインターネット経由で購入された場合に限ります。

対象サービスやサービスごとに加算されるソニーポイントなどの詳細については、下記のホームページをご覧ください。

http://www.vaio.sony.co.jp/Pass/

ソニーポイント:ソニーグループの商品・サービスの購入・利用に使える共通のポイントシステム。 獲得したポイントは、ソニーグループの多彩な商品・サービスに利用できます。

## <u> 各種有料サービスのご案内</u>

お客様の「スキル」や「目的」、「状況」に合わせた各種有料サービスメニューを豊富にご用意しました。 必要なときに必要なものを、お客様にご自由に選んでいただけます。

各種サービスは、バイオオーナー向けサイト My VAIO からご覧いただけます(一部サービスを除く)。

#### My VAIO

http://www.vaio.sony.co.jp/MyVAIO/

#### !ご注意

2006年12月現在の情報になります。

#### □ VAIO延長保証サービス

バイオを安心してお使いいただくための3年間保証サービスです。

#### ベーシック

1年間のメーカー保証を3年間に延長します。

#### ワイド

ベーシックに加え、落下や水濡れ等のお客様の過失による損害や、火災・水災等の事故にも対応します。

#### !ご注意

- ご購入にはカスタマー登録が必要になります。
- ソニースタイルでご購入いただいたバイオは既に保険に加入済みの為、サービス対象外となります。

#### VAIO延長保証の特徴

- 修理回数が無制限です\*
- 修理に関する自己負担金(免責金額)が不要です\*
- ご自宅までのお引取り・お届けは無料です
- 修理保証金額がずっと100%です\*
- 面倒な手続きは不要です (お申し込みの際も、万一の故障の際も書類などの手続き不要)
- - (ご購入後、ベーシックなら365日、ワイドなら60日まで申込み可能)
- \* 代替品提供の場合を除きます(ワイド)。保証期間中に限ります。

対象機種や料金等、詳細については、下記のホームページをご覧ください。 http://www.vaio.sony.co.jp/VP2/ □ VAIO Overseas Service

## (海外修理サポートサービス)

海外で安心してお使いいただくための修理サポートサービスです。海外の対象地域で故障した場合、1年間無料でお客様のノートブック型バイオの現地修理を行います。また、その際お電話でのサポートも行います。

#### !ご注意

- 一部の機種はサービス対象外となります。ご了承ください。
- ご購入にはカスタマー登録が必要になります。

対象機種や料金等、詳細については、下記のホームページをご覧ください。 http://www.vaio.sony.co.jp/VOS/

## □ VAIO設置設定サービス

スタッフがお客様のご自宅へお伺いし、設置設定のサポートを行うサービスです。

## メニュー例

#### VAIOはじめてパック【スタンダード】

VAIOの基本的な設置・設定、プリンターの接続・設定を行い、さらに基本操作を説明します。

#### インターネット設定パック

インターネットの接続・設定(有線・無線)、メール設定を行います。

#### VAIOはじめてパック【インターネット設定付き】

上記の2つがセットになったメニューです。バイオの設置・設定からインターネット、メールの接続・設定、基本操作の説明をします。

## データお引越しパック

お持ちのPCから新しいバイオへ画像、文書ファイル、住所録などのオリジナルデータを移行します。

## パソコンリカバリーパック

トラブルによるリカバリーとOSの再インストールを行います。

#### OSアップグレード

新しいOSにアップグレード作業を行います。

#### ロケーションフリー設定パック

ロケーションフリーの設置、設定を行います。

各種メニュー、お申し込みなどの詳細は、ホームページをご覧いただくか、デジホームサポートデスクまでお問い合わせください。

ホームページ

http://www.vaio.sony.co.jp/Setting/

デジホームサポートデスク

電話番号: (0570) 073-111 (一般及び携帯電話)

電話番号: (03)5789-3474(PHS)

受付時間:10:00~18:00

## □ VAIOインターネットセキュリティ

#### Norton Internet Security online

ウイルス対策だけではなく、ブロードバンド環境に不可欠なファイアウォール機能やプライバシー制御、迷惑メール防止などの機能を兼ね備えた総合セキュリティ対策ソフトウェアです。

#### Norton AntiVirus online

インターネットや電子メールから不正進入してくるウイルスやワームを自動的にチェックし駆除するウイルス対策ソフトウェアです。

詳しくは、下記のホームページをご覧ください。

http://www.vaio.sony.co.jp/Vis/

## □ VAIOメール

バイオをお持ちの方に、「お好きな名前 @vaio.ne.jp」のメールアドレスをご提供します。プロバイダを変更しても、同じメールアドレスをご使用いただけます。ネットワークライフを快適にする豊富な機能(Webメール、データ保管など)も充実しています。

詳しくは、下記のホームページをご覧ください。

http://www.vaio.sony.co.jp/Mail/

#### □ VAIOソフトウェアセレクション

VAIOカスタマー登録をいただいたお客様へのソフトウェアのダウンロード販売サイトです。バイオおすすめのアプリケーション、ゲーム、また本サイト限定のソフトウェアも多数取りそろえています。

詳しくは、下記のホームページをご覧ください。

http://www.vaio.sony.co.jp/Soft/

## □ セミナー・個人レッスン

#### セミナー

バイオの基本的な使いかたから、写真加工、ハイビジョン編集まで、少人数制でお客様の「実現したい」を応援する講座を多数ご用意しております。

#### 個人レッスン

バイオの基本的な使いかたから、デジタル写真の加工、ビデオ編集、Wordや Excelなどといったソフトウェアのレッスンをお客様のご自宅でマンツーマンで行います。

お申し込み、講座内容や料金等詳細については、下記のホームページをご覧ください。 http://www.vaio.sony.co.jp/Lesson/

#### □ 部品提供サービス

バイオをより快適にお使いいただくために、一部の部品や付属品を有料で提供いたします。

#### 購入可能な部品例

キーボードやマウスなど簡単に交換できる部品、取扱説明書などの付属品、商品として販売終了したACアダプターやバッテリーなど。

#### 提供窓口

- ソニーサービスステーション(SS)で、部品をご注文いただく方法(SS窓口でのお受け取りは、 部品代のみのお支払いになります。)
- マイサポーター(240ページ)でWebより部品をご注文いただく方法(対象機種のみ) (部品代+送料・代引き手数料1.155円(税込)がかかります。)

詳しくは、下記ホームページよりご覧ください。

http://www.vaio.sony.co.jp/Parts/

#### !ご注意

ご登録製品によっては、提供できないサービスがあります。

#### □ VAIOカスタマイズサービス

バイオをより快適にお使いいただくために、バイオ本体をお預かりし、各種カスタマイズを行うサービスをご用意しております。1年間の保証がついたソニー純正のサービスです。(対象機種に限ります。)

#### HDDアップグレードサービス

ハードディスクドライブを大容量のものに交換します。動画を存分に楽しむためにも活用できます。

## メモリーアップグレードサービス

メモリの増設を行います。メモリーを多く搭載すると動作が安定し処理速度が向上します。

#### キーボード交換サービス

標準キーボードから、かな文字印刷のない、シンプルですっきりとしたデザインの英語配列キーボードに交換します。

各サービスについて詳しくは、下記ホームページよりご覧ください。

http://www.vaio.sony.co.jp/Customize/

## ロ アップデート CD-ROM 送付サービス

ご所有機種に応じた各種サポート CD-ROM を有料で送付させていただくサービスをご用意しております。

詳しくは、下記のホームページをご覧ください。

http://vcl.vaio.sony.co.jp/cdromss/

## □ 訪問修理サービス

お客様のご使用環境などによる訪問修理のご要望にお答えするサービスです。(対象は一部機種を 除いたデスクトップ型バイオのみとさせていただきます。)

ソニーのサービスエンジニアがお客様のご自宅へ直接お伺いして、修理を行ないます。

技術料・部品代以外に保証期間の内外に関わらず、別途、訪問料金がかかります。

サービスメニュー、料金、訪問可能な地域などは随時更新されますので、お申し込みの前に「VAIOカスタマーリンクホームページ内」の訪問修理サービスをご確認ください。

http://vcl.vaio.sony.co.jp/onsite/

## FAXで情報を取り寄せる

「FAX情報サービス」では、バイオに関する各種情報や修理の際に必要な「VAIOカルテ」などを FAX で入手できます。以下の FAX 番号におかけになり、応答する音声ガイダンスに従って操作してください。なお、各情報の資料番号については、資料番号「0001」で入手できます。

#### FAX情報サービス

FAX番号: (0466)30-3040

http://vcl.vaio.sony.co.jp/info/fax.html

## !ご注意

一部の機種では提供されません。

# 保証書とアフターサービス

## 保証書について

- この製品は保証書が添付されていますので、お買い上げの際、お買い上げ店からお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。

## アフターサービスについて

## 保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。

ただし、保証期間内であっても、有料修理とさせていただく場合がございます。詳しくは保証書をご覧ください。

## 保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

## 修理について

当社ではパーソナルコンピュータの修理は引取修理を行っています。当社指定業者がお客様宅に修理機器をお引き取りにうかがい、修理完了後にお届けします。詳しくは、「修理を依頼されるときは」(255ページ)をご覧ください。

## 部品の保有期間について

当社ではパーソナルコンピューターの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後6年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。

# 付属ソフトウェアのお問い合わせ先

本機に付属のソフトウェアはそれぞれお問い合わせ先が異なります。各ソフトウェアごとに記載された先へお問い合わせください。

なお、本機に付属のソフトウェアの起動方法やお使いになる際のご注意など詳しい情報は、下記の手順で「バイオ電子マニュアル」を表示させてご覧ください。

#### ドヒント

本機に付属のソフトウェアは、選択したモデルにより異なります。

付属のソフトウェアを確認するには、「本機に付属されているソフトウェア」(289ページ)をご覧

になるか、または (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]にポインタをあわせて表示されたリストをご覧ください。

(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[バイオ電子マニュアル]の順にクリックする。

「バイオ電子マニュアル」が表示されます。

2

「バイオ電子マニュアル」の[ソフトウェアの使いかた]ー[ソフト紹介/問い合わせ先]ー[本機に付属されているソフトウェア]をクリックし、表示されたソフトウェア名をクリックする。

#### !ご注意

Windows Vistaは、使用者がOS上で作業を行うには一定のユーザー権利とアクセス許可が必要です。

本機に付属のソフトウェアの中でも同様に、一定のユーザー権利とアクセス許可が必要なものがあります。

インストールができない、機能の一部が使用できない、またはソフトウェアが起動できない場合などは、ログインしているユーザーに必要なユーザー権利とアクセス許可が与えられていない可能性があります。

その場合は、システムの管理が可能なユーザー名で再度ログインするか、お使いのユーザー名 に「コンピュータの管理者」の権利を与える設定にして作業をやり直してください。

なお、ソフトウェアによっては、ユーザーの簡易切り替えに対応していないものがあります。詳しくは、各ソフトウェアのヘルプをご覧になるか、各ソフトウェアの「お問い合わせ先」にお問い合わせください。

付属ソフトウェアの一部においては、アプリケーション単独でアンインストールやインストールが行えるものもあります。

ただし、このような操作を行った場合の動作確認は行っておりません。

## AVエンターテインメント

□ Windows (R) Media Center

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO モバイル TV

VAIOカスタマーリンク

## ビデオ編集•再生

□ VAIO Video & Photo ユーティリティ

VAIOカスタマーリンク

■ Windows Media(R) Player

VAIOカスタマーリンク

□ WinDVD for VAIO(ドルビーバーチャル スピーカー/ドルビーヘッドホン対応)

VAIOカスタマーリンク

## DVD作成

☐ Click to DVD

VAIOカスタマーリンク

## 音楽

☐ SonicStage CP

VAIOカスタマーリンク

☐ SonicStage Mastering Studio

VAIOカスタマーリンク

## 静止画 • 写真

□ Windows(R) フォトギャラリーVAIOカスタマーリンク

## ホームネットワーク

□ VAIO Media

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO Media Integrated Server

VAIOカスタマーリンク

## コミュニケーション

□ Skype

http://www.skype.com/intl/ja/

## インターネット・メール

□ Windows(R)メール

VAIOカスタマーリンク

Windows(R) Internet Explorer

VAIOカスタマーリンク

□ Yahoo!ツールバー

ヤフー株式会社

Yahoo! ツールバーカスタマーサービス

電子メール:

https://ms.yahoo.co.jp/bin/toolbar-ms/feedback

※上記ホームページから送信いただけます。

ホームページ:

http://www.yahoo.co.jp/

http://help.yahoo.co.jp/help/jp/toolbar/index.html

(Yahoo! ツールバーヘルプページ)

## ISP サインアップ

#### □ So-netサービス紹介

ソネットエンタテインメント株式会社

So-netインフォメーションデスク

#### 雷話番号:

(一般固定電話から)(0570)00-1414

(携帯PHS·IP電話から) 札幌 (011)711-3765

(携帯PHS·IP電話から) 仙台 (022)256-2221

(携帯PHS·IP電話から)東京 (03)3446-7555

(携帯PHS·IP電話から)名古屋(052)819-1300

(携帯PHS·IP電話から) 大阪 (06)6577-4000

(携帯PHS·IP電話から) 広島 (082)286-1286

(携帯PHS·IP電話から)福岡 (092)624-3910

受付時間:9時~21時(年中無休)

ファックス番号: (03)3446-7557

電子メール:info@so-net.ne.ip

ホームページ:

http://www.so-net.ne.jp/support/

#### □ OCNスタートパック for Windows

カスタマーズフロント

電話番号: (0120) 506506

受付時間:

9時~21時(年末・年始は除く)

ホームページ: http://www.ocn.ne.jp/

#### □ ホットスポット

ホットスポットインフォメーションデスク

電話番号: (0120)815244

受付時間:月曜~金曜:10時~18時

(年末年始、祝日を除く)

電子メール: hotspot@ntt.com

ホームページ: http://www.hotspot.ne.jp/

## ワープロ・表計算

□ Microsoft(R) Office Personal 2007 マイクロソフト スタンダードサポート

電話番号:

東京(03)5354-4500/大阪(06)6347-4400

基本操作に関するお問い合わせ:

4インシデント(4件のご質問)までは無償、それ以降は有償になります。

本件について詳しくは、付属の「Office
Personal 2007 プレインストールパッケージ」
をご確認いただくか、マイクロソフト スタン
ダードサポートまでお問い合わせください。

受付時間:

月曜~金曜:9時30分~12時、13時~19時、

十曜:10時~17時

(マイクロソフト社指定休業日、年末年始、日曜、祝日を除く)

セットアップ、インストール中のトラブルに関するお問い合わせ:

期間、回数の指定はありません。

こちらのお問い合わせに限り、日曜日もサポートいたします。

#### 受付時間:

月曜~金曜:9時30分~12時、13時~19時、

土曜、日曜:10時~17時

(マイクロソフト社指定休業日、年末年始、祝日を除く)

#### !ご注意

 お電話をおかけいただく前に、住所、氏名、 電話番号、郵便番号、プロダクトIDをご用 意ください。

プロダクト IDの確認方法については、付属の「Office Personal 2007 プレインストールパッケージ」をご覧ください。

- その他のサポートに関する詳しい情報は、 付属の「Office Personal 2007 プレインストールパッケージ」をご確認ください。
- Office Personal 2007 関連のお問い合わせは、VAIOカスタマーリンクではお受けしておりません。

7

☐ Microsoft(R) Office Professional 2007

マイクロソフト スタンダードサポート 電話番号:

東京(03)5354-4500/大阪(06)6347-4400

基本操作に関するお問い合わせ:

4インシデント(4件のご質問)までは無償、それ以降は有償になります。

本件について詳しくは、付属の「Office

Professional 2007 プレインストールパッケージ」をご確認いただくか、マイクロソフト スタンダードサポートまでお問い合わせください。 受付時間:

月曜~金曜:9時30分~12時、13時~19時、

土曜:10時~17時

(マイクロソフト社指定休業日、年末年始、日曜、祝日を除く)

セットアップ、インストール中のトラブルに 関するお問い合わせ:

期間、回数の指定はありません。

こちらのお問い合わせに限り、日曜日もサポートいたします。

## 受付時間:

月曜~金曜:9時30分~12時、13時~19時、

土曜、日曜:10時~17時

(マイクロソフト社指定休業日、年末年始、祝日を除く)

#### !ご注意

 お電話をおかけいただく前に、住所、氏名、 電話番号、郵便番号、プロダクトIDをご用 意ください。

プロダクトIDの確認方法については、付属の「Office Professional 2007プレインストールパッケージ」をご覧ください。

- その他のサポートに関する詳しい情報は付属の「Office Professional 2007 プレインストールパッケージ」をご確認ください。
- Office Professional 2007 関連のお問い合わせは、VAIOカスタマーリンクではお受けしておりません。

 □ Microsoft(R) Office Personal 2007 with Microsoft(R) Office PowerPoint(R) 2007

マイクロソフト スタンダードサポート 電話番号:

東京(03)5354-4500/大阪(06)6347-4400

基本操作に関するお問い合わせ:

Office Personal 2007 は4インシデント (4件のご質問)、Office PowerPoint 2007 は2インシデント (2件のご質問) までは無償、それ以降は有償になります。

本件について詳しくは、付属の「Office Personal 2007 プレインストールパッケージ」 および「Office PowerPoint 2007 プレインストールパッケージ」をご確認いただくか、マイクロソフト スタンダードサポートまでお問い合わせください。

#### 受付時間:

月曜~金曜:9時30分~12時、13時~19時、 十曜:10時~17時

(マイクロソフト社指定休業日、年末年始、日曜、祝日を除く)

セットアップ、インストール中のトラブルに 関するお問い合わせ:

期間、回数の指定はありません。

こちらのお問い合わせに限り、日曜日もサポートいたします。

## 受付時間:

月曜~金曜:9時30分~12時、13時~19時、

十曜、日曜:10時~17時

(マイクロソフト社指定休業日、年末年始、祝日を除く)

#### !ご注意

 お電話をおかけいただく前に、住所、氏名、 電話番号、郵便番号、プロダクトIDをご用 意ください。

プロダクトIDの確認方法については、付属の「Office Personal 2007プレインストールパッケージ」および「Office PowerPoint 2007プレインストールパッケージ」をご覧ください。

- その他のサポートに関する詳しい情報は付属の「Office Personal 2007プレインストールパッケージ」および「Office PowerPoint 2007プレインストールパッケージ」をご確認ください。
- Office Personal 2007およびOffice
   PowerPoint 2007 関連のお問い合わせは、
   VAIOカスタマーリンクではお受けしておりません。

## 実用ツール

□ Roxio Easy Media Creator

ソニックサポートセンター

電話番号:(03)5232-6400

受付時間:10時~12時、13時~17時

(土曜、日曜、祝祭日、年末年始を除く)

電子メール:下記のURLのメールサポートフォームよりお問い合わせください。

ホームページ:

http://www.sonicjapan.co.jp/support/

## □ 乗換案内 時刻表対応版

乗換案内ユーザサポート

電話番号: (03)5369-4055

受付時間:

月曜~金曜:10時~12時、13時~17時

(祝日を除く)

ファックス番号: (03)5369-4064

電子メール: norikae@jorudan.co.jp

ホームページ: http://norikae.jorudan.co.jp/

#### □ デジタル全国地図

ゼンリンお客様相談室

電子メール:itsmo navi@zenrin-datacom.net

ホームページ: http://www.its-mo.net/

## □ Adobe(R) Reader(R)

Adobe Reader (無償配布ソフトウェア) に関するテクニカルサポートは、有償サポートプログラムまたは、無償のサービスサポートデータベースやユーザフォーラムをご利用ください。

ホームページ:

http://www.adobe.com/jp/support/

#### □ ATLAS 翻訳パーソナル LE

ATLASサポートセンター

電話番号: (03)5462-1934

受付時間:

月曜~金曜:9時~12時、13時~17時

(祝日を除く)

ファックス番号: (03)5462-2344

電子メール: atlas-qa@css.fujitsu.com

ホームページ:

http://software.fujitsu.com/jp/atlas/

#### □ Norton Internet Security(TM)

SONYユーザ様向けサービスページです。サポート登録や更新キー購入に関してはこちらから!

ホームページ:

http://www.symss.jp/jpo-sony-reg/

## □ 一太郎ビューア

一太郎ビューアのサポートサービスは行って おりません。

一太郎ビューアの最新情報につきましては、 下記URLをご確認ください。

ホームページ:

https://www.ichitaro.com/viewer/download.html

#### ☐ Adobe(R) Acrobat(R) Standard

アドビ システムズ テクニカルサポート

電話番号: (0570)023623(ナビダイヤル)

または(03)5304-2400

受付時間:月曜~金曜:9時30分~17時30分

(年末年始、土曜、日曜、祝日、アドビシステムズ 株式会社休業日を除く)

ホームページ:

http://www.adobe.com/jp/support/oemsony/index.html

ジャストシステム サポートセンター

電話番号:

東京: (03)5412-3980/大阪: (06)6886-7160

受付時間:

平日:10時~19時

土曜、日曜、祝日:10時~17時

(株式会社ジャストシステム特別休業日を除く) ホームページ:

http://support.justsystem.co.jp/

□ Microsoft(R) Money 2007 30 日限定体 験版

マイクロソフト インフォメーション センター (カタログ請求や製品のご購入に関するお問い合わせのみお受けいたします。本体験版に関する技術的なご質問はお受けできませんのでご注意ください。)

電話番号: (0120)41-6755

受付時間:9時30分~12時、13時~19時

(土曜、日曜、祝日、マイクロソフト社指定休業日を除く)

ホームページ:

http://www.microsoft.com/japan/money/

## FeliCa関連アプリケーション

## □ かざそうFeliCa

VAIOカスタマーリンク

Edy Viewer

Edy救急ダイヤル

電話番号: (0570)081-999

(0570)085-001(ナビダイヤル)

受付時間:9時30分~21時

ホームページ:http://www.edy.jp/

#### □ SFCard Viewer

ジャストシステム サポートセンター

電話番号:

東京: (03)5412-3980/大阪: (06)6886-7160

受付時間:

月曜~金曜:10時~19時、 土曜、日曜、祝日:10時~17時

(株式会社ジャストシステム特別休業日を除く)

## !ご注意

お問い合わせの際には、お客様のUser IDおよびFeliCaポート対応アプリケーションパック

のシリアルナンバーが必要です。
(スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[FeliCaポート]ー[JSユーザー登録・確認(プリインストール製品用)]をクリックして登録を完了した後に発行されるUser IDとシリアルナンバーをご用意の上、サポートセンターをご利用ください。

ホームページ: http://support.justsystem.co.jp/

## □ スクリーンセーバーロック

ジャストシステム サポートセンター 電話番号:

東京: (03)5412-3980/大阪: (06)6886-7160

受付時間:

月曜~金曜:10時~19時、 土曜、日曜、祝日:10時~17時

(株式会社ジャストシステム特別休業日を除く)

## !ご注意

お問い合わせの際には、お客様のUser IDおよびFeliCaポート対応アプリケーションパック

のシリアルナンバーが必要です。 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[FeliCaポート]ー[JSユーザー登録・確認(プリインストール製品用)]をクリックして登録を完了した後に発行される User IDとシリアルナンバーをご用意の上、サポートセンターをご利用ください。

ホームページ: http://support.justsystem.co.jp/

#### □ かんたん登録

ジャストシステム サポートセンター

電話番号:

東京: (03)5412-3980/大阪: (06)6886-7160

受付時間:

月曜~金曜:10時~19時、

土曜、日曜、祝日:10時~17時

(株式会社ジャストシステム特別休業日を除く)

#### !ご注意

お問い合わせの際には、お客様のUser IDおよびFeliCaポート対応アプリケーションパック

のシリアルナンバーが必要です。 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[FeliCaポート]ー[JSユーザー登録・確認(プリインストール製品用)]をクリックして登録を完了した後に発行される User IDとシリアルナンバーをご用意の上、サポートセンターをご利用ください。

ホームページ: http://support.justsystem.co.jp/

□ FeliCaブラウザエクステンション

ジャストシステム サポートセンター

電話番号:

東京: (03)5412-3980/大阪: (06)6886-7160

受付時間:

月曜~金曜:10時~19時、 十曜、日曜、祝日:10時~17時

(株式会社ジャストシステム特別休業日を除く)

#### !ご注意

お問い合わせの際には、お客様のUser IDおよびFeliCaポート対応アプリケーションパック

のシリアルナンバーが必要です。 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[FeliCaポート]ー[JSユーザー登録・確認(プリインストール製品用)]をクリックして登録を完了した後に発行される User IDとシリアルナンバーをご用意の上、サポートセンターをご利用ください。

ホームページ: http://support.justsystem.co.jp/

## □ かざしてログオン

VAIOカスタマーリンク

ロ かざポン for VAIO

VAIOカスタマーリンク

□ パーソナルシェルター

ジャストシステム サポートセンター

電話番号:

東京: (03)5412-3980/大阪: (06)6886-7160

受付時間:

月曜~金曜:10時~19時、 土曜、日曜、祝日:10時~17時

(株式会社ジャストシステム特別休業日を除く)

#### !ご注意

お問い合わせの際には、お客様のUser IDおよびFeliCaポート対応アプリケーションパック

のシリアルナンバーが必要です。 (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[FeliCaポート]ー[JSユーザー登録・確認(プリインストール製品用)]をクリックして登録を完了した後に発行される User IDとシリアルナンバーをご用意の上、サポートセンターをご利用ください。

ホームページ: http://support.iustsvstem.co.ip/

## 設定・ユーティリティ

□ VAIOナビ

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO ハードディスク プロテクション

VAIOカスタマーリンク

☐ Smart Network

VAIOカスタマーリンク

□「ホットスポット」自動ログインツール

ホットスポットインフォメーションデスク

電話番号:(0120)815244

受付時間:月曜~金曜:10時~18時

(年末年始、祝日を除く)

電子メール:hotspot@ntt.com

ホームページ:http://www.hotspot.ne.jp/

□ ホットスポット自動セットアップ

ホットスポットインフォメーションデスク

電話番号:(0120)815244

受付時間:月曜~金曜:10時~18時

(年末年始、祝日を除く)

電子メール: hotspot@ntt.com

ホームページ:http://www.hotspot.ne.jp/

□ バイオの設定

VAIOカスタマーリンク

## サポート・ヘルプ

□ バイオ電子マニュアル

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO ハードウェア診断ツール

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO データリストアツール

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO データレスキューツール

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO データ消去ツール

VAIOカスタマーリンク

□ できるWindows Vista for VAIO

インプレスカスタマーセンター

電話番号: (03)5213-9295

□ VAIO リカバリユーティリティ

VAIOカスタマーリンク

□ VAIO Update

VAIOカスタマーリンク

## その他

□ VAIOオンラインカスタマー登録

ソニーマーケティング株式会社 カスタマー専用デスク

電話番号: (0466)38-1410

(ゼロヨンロクロク サンハチ イチヨンイチゼロ)

受付時間:月曜~金曜:10時~18時(十曜、日曜、祝日、年末年始を除く)

□ WebEx

http://www.webex.com/go/sonyvaio-jp

# 注意事項

# 使用上のご注意

本機をお使いになる際の重要なお知らせです。必ずお読みください。

ここに記載されているご注意の他に、本機の画面に表示される「重要なお知らせ」の内容をご確認ください。

「重要なお知らせ」は、本機をはじめてお使いになる際、画面に表示されます。

まだ「重要なお知らせ」をご覧になっていな

い場合は、 (3) (スタート)ボタンー[すべてのプログラム]ー[重要なお知らせ]をクリックして表示される画面をご覧ください。

## 本機の取り扱いについて

- 本機に手やひじをつくなどして力を加えないでください。
- 衝撃を加えたり、落としたりしないでください。記録したデータが消失したり、本機の故障の原因となります。
- 炎天下や窓をしめきった自動車内など、異常な高温になる場所には置かないでください。本機が変形し、故障の原因となることがあります。
- クリップなどの金属物を本機の中に入れないでください。
- 振動する場所や不安定な場所では使用しないでください。
- キーボードの上に物を置いたり落としたり しないでください。また、キートップを故 意にはずさないでください。キーボードの 故障の原因となります。
- 本機は精密機器であるため、ほこりの多い場所では使用しないでください。故障の原因となることがあります。

- 湿気が多い場所では使用しないでください。
- ディスプレイパネルを開閉する際は、液晶 ディスプレイと本機キーボード面の間に指 などを入れてはさまないようにご注意くだ さい。

#### 有寿命部品について

本機には有寿命部品が含まれています。有寿命部品とは、で使用による磨耗・劣化が進行する可能性のある部品を指します。各有寿命部品の寿命は、で使用の環境やで使用頻度などの条件により異なります。著しい劣化・磨耗がある場合は、機能が低下し、製品の性能維持のため交換が必要となる場合がありますので、あらかじめご了承下さい。

## 液晶ディスプレイについて

- 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部にごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。(液晶ディスプレイ画面の表示しうる全画素数のうち、点灯しない画素や常時点灯している画素数は、0.0006 %未満です。)また、見る角度によって、すじ状の色むらや下辺に明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。
- ディスプレイに重い物をのせたり、落としたりしないでください。また、手やひじをついて体重をかけないでください。
- 液晶ディスプレイの表示面をカッターや鋭利な刃物で傷つけないでください。
- キーボードの上にボールペンなどを置いた まま、液晶ディスプレイを閉じないでくだ さい。
- 液晶ディスプレイを閉じた状態でディスプレイパネル部分に力を加えないでください。液晶ディスプレイに汚れや傷が付くことがあります。

#### 結露について

結露とは空気中の水分が金属の板などに付着 し、水滴となる現象です。

本機を寒い場所から急に暖かい場所に持ち込んだときや、冬の朝など暖房を入れたばかりの部屋などで、本機の表面や内部に結露が生じることがあります。

そのままご使用になると故障の原因となります。 結露が生じたときは、水滴をよく拭き取ってく ださい。水滴を拭き取るときは、ティッシュペー パーをお使いになることをおすすめします。

管面または液晶面が冷えているときは、水滴を 拭き取っても、また結露が生じてしまいます。

全体が室温に温まって結露が生じなくなるまで、電源を入れずに約1時間放置してください。

## ハードディスクの取り扱いについて

本機には、ハードディスク(アプリケーション やデータなどを保存するための記憶装置)が 内蔵されています。

何らかの原因でハードディスクが故障した場合、データの修復はできませんので、記憶した データを失ってしまうことのないよう、次の 点に特にご注意ください。

- 衝撃を与えないでください。
- 振動する場所や不安定な場所では使用しないでください。
- 電源を入れたまま、本機を動かさないでく ださい。
- データの書き込み中や読み込み中は、電源を 切ったり再起動したりしないでください。
- 急激な温度変化(毎時10 <sup>°</sup>C以上の変化)の ある場所では使用しないでください。
- テレビやスピーカー、磁石、磁気ブレス レットなどの磁気を帯びたものを本機に近づけないでください。
- ハードディスクドライブを取りはずさないでください。

## ハードディスクのバックアップについて

ハードディスクは非常に多くのデータを保存することができますが、その反面、ひとたび事故で故障すると多量のデータが失われ、取り返しのつかないことになります。万一のためにも、ハードディスクに保存している文書などのデータは定期的にバックアップを取ることをおすすめします。

ハードディスクのバックアップ、バックアップの内容の戻しかたについて詳しくは、 Windowsのヘルプをお読みください。

データの損失については、一切責任を負いか ねます。

## ディスクの取り扱いについて

• 下図のようにディスクの外縁を支えるよう にして持ち、記録面(再生面)に触れないよ うにしてください。



- ラベルの貼付に起因する不具合やメディア の損失については、弊社では責任を負いか ねます。ご使用になるラベル作成ソフト ウェアやラベル用紙の注意書きをよくお読 みになり、お客様の責任においてご使用く ださい。
- ラベルを貼付したディスクをお使いの場合、正しく貼られていることを確認してください。ラベルの端が浮いていたり、粘着力が弱いと本体内部でラベルが剥がれて本機の故障の原因となります。



- ほこりやちりの多いところ、直射日光の当たるところ、暖房器具の近く、湿気の多いところには保管しないでください。
- ディスクのレーベル面に文字などを書くと きは、油性のフェルトペンをお使いください。ボールペンなど鋭利なもので文字を書くと記録面を傷つける原因となります。

## "メモリースティック"の取り扱い について

- 小さいお子様の手の届くところに置かないようにしてください。誤って飲み込むおそれがあります。
- 大切なデータはバックアップをとっておく ことをおすすめします。
- 次の場合、記録したデータが消えたり壊れたりすることがあります。
  - メモリーカードアクセスランプが点灯中に"メモリースティック"を抜いたり、本機の電源を切った場合
  - 静電気や電気的ノイズの影響を受ける 場所で使用した場合
- 端子部には手や金属で触れないでください。



- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたりしないでください。
- 分解したり、改造したりしないでください。
- 水にぬらさないでください。
- 次のような場所でのご使用や保存は避けてください。
  - 高温になった車の中や炎天下など気温 の高い場所
  - 直射日光のあたる場所
  - 湿気の多い場所や腐食性のある場所
- ラベル貼り付け部には専用ラベル以外は貼らないでください。

- ラベルを貼るときは、所定のラベル貼り付け 部からはみ出さないように貼ってください。
- 持ち運びや保管の際は、"メモリース ティック"を付属の収納ケースに入れてく ださい。

## "メモリースティック デュオ" 使用上のご注意

- メモリースティックデュオアダプターは、 "メモリースティックデュオ"が装着されていない状態で本機に挿入しないでください。このような使いかたをすると、機器に不具合が生じることがあります。
- "メモリースティック デュオ"のメモエリアに書き込むときは、内部を破損するおそれがあるため、先の尖ったペンは使用せず、あまり強い圧力をかけないようご注意ください。
- "メモリースティックデュオ"の誤消去防止スイッチを動かすときは、先の細いもので動かしてください。

## メモリカードをコンピュータ以外の 機器で使用する場合

"メモリースティック"以外のメモリカードを コンピュータ以外の機器(デジタルスチルカ メラやオーディオ機器など)で使用する場合 は、データの記録を行う機器であらかじめメ モリカードをフォーマット(初期化)してから で使用ください。お使いの機器によっては、コ ンピュータで標準的に使用されるフォーマッ トをサポートしていない場合があり、フォー マットを促すメッセージが表示されることが あります。その場合はメモリカード内のデー タをいったん本機にコピーし、データの記録 を行う機器でメモリカードをフォーマットし てからご使用ください。フォーマットを行う とデータは消去されますのでご注意ください。 詳しくは、お使いの機器の取扱説明書をご覧 ください。

## フロッピーディスクの取り扱いにつ いて

- テレビやスピーカー、磁石などの磁気を帯びたものに近づけないでください。記録されているデータが消えてしまうことがあります。
- 直射日光のあたる場所や、暖房器具の近く に放置しないでください。
   フロッピーディスクが変形し、使用できな くなります。
- 手でシャッターを開けてディスクの表面に 触れないでください。表面の汚れや傷によ り、データの読み書きができなくなること があります。



- 液体をこぼさないでください。
- 大切なデータを守るため、フロッピーディスクドライブから取り出して、必ずケースなどに入れて保管してください。
- ラベルが正しく貼られているか確認してください。ラベルがめくれていたり、浮いていると、本体内部にラベルが貼り付いて本機の故障の原因となったり、大切なディスクにダメージを与えることがあります。

## ワイヤレス機能の取り扱いについて

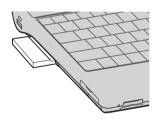
- 本機のワイヤレス機能は、日本国内のみで お使いください。海外でご使用になると罰 せられることがあります。
- ワイヤレス対応機器が使用する2.4 GHz帯は、さまざまな機器が共有して使用する電波帯です。

そのためワイヤレス対応機器は、同じ電波 帯を使用する機器からの影響を最小限に抑 えるための技術を使用していますが、場合 によっては他の機器の影響によって通信速 度や通信距離が低下することや、通信が切 断することがあります。

- 5 GHz(IEEE 802.11a) ワイヤレス LAN機 器の屋外での使用は、法令により禁止され ています。
- 通信速度は、通信機器間の距離や障害物、 機器構成、電波状況、使用するソフトウェ アなどにより変化します。また、電波環境 により通信が切断される場合があります。
- 通信機器間の距離は、実際の通信機器間の 障害物や電波状況、壁の有無・素材など周 囲の環境、使用するソフトウェアなどによ り変化します。
- IEEE 802.11a準拠のワイヤレス LAN機能 と IEEE 802.11b/g準拠のワイヤレス LAN 機能とでは、周波数帯域が異なるため接続 することはできません。
- IEEE 802.11gは、IEEE 802.11b製品との混在環境において、干渉を受けることにより通信速度が低下することがあります。また、自動的に通信速度を落としてIEEE 802.11b製品との互換性を保つしくみになっています。アクセスポイントのチャンネル設定を変更することにより通信速度が改善する場合があります。
- 緊急でワイヤレス機能を停止させる必要がある場合には、ワイヤレススイッチを「OFF」にあわせてください。
- Bluetooth対応機器が使用する2.4 GHz帯は、さまざまな機器が共有して使用する電波帯です。そのため Bluetooth対応機器は、同じ電波帯を使用する機器からの影響を最小限に抑えるための技術を使用していますが、場合によっては他の機器の影響によって通信速度や通信距離が低下することや、通信が切断することがあります。
- Bluetooth規格の制約上、電波状況などにより、大容量のファイルの送信を続けると、まれに転送したファイルに不具合が生じる場合がありますのでご注意ください。
- Bluetooth一般の特性として、複数のBluetooth 機器を接続した場合は、帯域の問題により、 Bluetooth機器の性能が落ちる場合があります。
- Bluetooth Audio機器と接続して動画を再生した場合、Bluetooth機能の性質上、音声が映像とずれて再生される場合があります。

#### PCカードの取り扱いについて

- じゅうたんの上など、静電気の発生しやすいところに放置しないでください。静電気の影響でカードの部品が壊れてしまうことがあります。
- コネクタ部には手や金属で触れないでください。
- カード内部には精密な電子部品があります。落としたり、強い衝撃を与えないでください。故障の原因となります。
- カードを水でぬらさないでください。
- 以下のような場所でのご使用や保存は避けてください。
  - 高温になった車の中や炎天下など気温 の高い場所
  - 直射日光のあたる場所
  - 湿気の多い場所や腐食性のある場所
  - ほこりの多い場所
- **PC**カードスロットの中に異物を入れない でください。
- PCカードスロットからはみ出すPCカード(PHSカードなど)を挿入してお使いの場合は、次の点にご注意ください。



- PCカードを挿入した状態で、本機を移動しないでください。 移動時にPCカードに強い衝撃を与えると、本機が破損するおそれがあります。
- PCカード部分を持って本機を持ち上げるなど、PCカードに力を加えると、本機が破損するおそれがあります。
- PCカードを挿入した状態で、本機をカバンやキャリングケースなどの中へ入れないでください。PCカードに予期せぬ力が加わり、本機が破損するおそれがあります。

## ACアダプタについてのご注意

- AC電源をつながない状態で本機の電源を 入れたまま、または本機がスリープモード のときにバッテリを取りはずすと、作業中 の状態や保存されていないデータは失われ ます。
- 安全のために、本機に付属または指定され た別売りのACアダプタをご使用ください。
- ACアダプタを海外旅行者用の「電子式変圧 器」などに接続しないでください。発熱や 故障の原因となります。
- ケーブルが断線したアダプタは危険ですので、そのまま使用しないでください。
- ポートリプリケーターをご使用になるときは、必ずポートリプリケーターに付属のACアダプタ VGP-AC16V8をお使いください。本体に付属のACアダプタ VGP-AC16V7をご使用になると、作業中の状態や保存されていないデータが失われることがあります。

## バッテリについてのご注意

## バッテリについて

- 付属のバッテリは本機専用です。
- 安全のために、本機に付属または指定された別売りのバッテリをご使用ください。
- AC電源につないでいるときは、バッテリを 装着しているときでも、AC電源から電源が 供給されます。
- AC電源をつながない状態で本機の電源を 入れたまま、または本機がスリープモード のときにバッテリを取りはずすと、作業中 の状態や保存されていないデータは失われ ます。必ず、本機の電源を切ってから取り はずしてください。
- バッテリは消耗品です。バッテリ駆動時間が短くなってきた場合には、弊社指定の新しいバッテリと交換をしてください。バッテリの交換に関しご不明な点などがございましたら、VAIOカスタマーリンクまでお問い合わせください。

#### はじめてバッテリをお使いになるときは

付属のバッテリは完全には充電されていないため、はじめてお使いになるときからバッテリが消耗している状態になっていることがあります。

## バッテリの充電について

バッテリは充電後、使用していない場合でも、 少量ずつ自然に放電するため、長時間放置し た場合、使用可能時間が短くなる場合があり ます。

使用前には、再度、充電することをおすすめし ます。

また、充電回数、使用時間、保存期間に伴い少しずつ性能が劣化していきます。

このため、充分に充電を行っても使用可能時間が短くなったり、寿命で使えなくなることがあります。

この場合には、新しいバッテリをお買い求め ください。

## 省電力動作モードでお使いのときは

スリープモード時にバッテリが消耗すると、スリープモードに移行する前の作業状態や保存していないデータが失われてしまい、元の状態に復帰できなくなります。スリープモードに移行させる前には、必ず作業中のデータを保存してください。

なお休止状態では、作業状態や作業中のデータをハードディスクに保存しますので、バッテリが消耗してもデータがなくなることはありません。長時間ACアダプタを使わない場合は、休止状態へ移行させるようにしてください。

## バッテリの残量が少ないときは

本機は、通常モード時にバッテリの残量がわずかになると、自動的に休止状態になるようお買い上げ時に設定されていますが、ご使用中のソフトウェアや接続している周辺機器によっては、Windowsからの指示で作業を一時中断することができないため、この機能が正しく働かないことがあります。

長時間席をはずされるときなどにバッテリが 消耗した場合、自動的に休止状態にならない と、本機の電源が切れて作業中のデータが失 われてしまうおそれがあります。

バッテリでご使用のときは、こまめにデータを 保存したり、手動で休止状態にしてください。

## CD再生/録音についてのご注意

本機は、コンパクトディスク(CD)規格に準拠した音楽ディスクの再生を前提として、設計されています。最近、いくつかのレコード会社より著作権保護を目的とした技術が搭載された音楽ディスクが販売されていますが、これらの中にはCD規格に準拠していないものもあり、本機での再生は保証できません。

## DualDiscをお使いになるときのご注意

DualDiscとは、DVD規格に準拠した面と音楽専用の面とを組み合わせた新しい両面ディスクです。

ただし、音楽専用の面は、コンパクトディスク (CD)の規格には準拠していないため、本機で の再生は保証できません。

## ドライブの地域番号書き替えについて

お買い上げ時は、本機のドライブの地域番号は「2」(日本)に設定されています。

一部のソフトウェアには地域番号を書き換える機能がありますが、お使いにならないでください。この機能をお使いになった結果生じた不具合につきましては、保証期間内であっても、有償修理とさせていただきます。

## 録画/録音についてのご注意

- 著作権保護のための信号が記録されている ソフト、放送局側で録画禁止設定が行われ ている番組、または「一度だけ録画可能」な 設定が行われている番組は録画できませ ん。また、表示もできない場合があります。
- 録画内容の補償はできません。必ず、事前に試し撮りをし、正常に録画・録音されていることを確認してください。
- 万が一、機器やソフトウェアなどの不具合により録画・録音がされなかった場合、記録内容の補償についてはご容赦ください。

## ソフトウェアと周辺機器の動作について

一般的にWindows Vista用、DOS/V用などと表記している市販ソフトウェアや周辺機器の中には、本機で使用できないものがあります。ご購入に際しては、販売店または各ソフトウェアおよび周辺機器の販売元にご確認ください。

市販ソフトウェアおよび周辺機器を使用された場合の不具合や、その結果生じた損失については、一切責任を負いかねます。また、本機に付属のOS以外をインストールした場合の動作保証はいたしかねます。

## ソフトウェアの不正コピー禁止について

本機に付属のソフトウェアは、ライセンスあるいはロイヤリティ契約のもとに供給されています。これらのソフトウェアを不正にコピーすることは法律で禁止されています。

また、店頭で購入したソフトウェアを人に貸したり、人からソフトウェアを借りてコピーして使うことは禁じられています。ソフトウェアの使用許諾書をよくお読みのうえ、お使いください。

## お手入れ

## 本機のお手入れ

- 本機の電源を切り、ACアダプタとバッテリを 取りはずしてからお手入れをしてください。
- ゴミやほこりなどは、乾いた布で軽く拭き 取ってください。
- 汚れを落とすときは、必ず乾いた柔らかい 布で軽く拭き取ってください。汚れが落ち にくいときは、息をかけながら乾いた布で 拭き取るか、水で少し湿らせた布で軽く拭 いたあと、さらに乾いた布で水気を拭き 取ってください。
- 市販のOAクリーナーやベンジン、アセトン、アルコールやシンナーなどは、表面処理を傷めますので使わないでください。
- 化学ぞうきんをお使いになるときは、その 注意書きに従ってください。
- キーボード(キートップ)の隙間に落ちたゴミヤほこりなどは、精密機器専用のエアダスターなどを使って吹き飛ばしてください。キートップは、故意にはずさないでください。また、家庭用掃除機などで吸引すると、故障の原因となります。

#### 液晶ディスプレイのお手入れ

- 液晶ディスプレイは、特殊な表面処理がされていますので、なるべく表面に触れないようにしてください。
- 汚れを落とすときは、必ず乾いた柔らかい 布で軽く拭き取ってください。
- 汚れが落ちにくいときは、息をかけながら 乾いた布で拭き取るか、水で少し湿らせた 布で軽く拭いたあと、さらに乾いた布で水 気を拭き取ってください。
- 化学ぞうきんや市販のOAクリーナー、ベンジン、アセトン、アルコールやシンナーなどは、表面処理を傷めますので使わないでください。

#### ディスクのお手入れ

- 指紋やほこりによるディスクの汚れは、読みとりエラーの原因になります。いつもきれいにしておきましょう。
- 普段のお手入れは、柔らかい布で下図のようにディスクの中心から外の方向へ軽く拭きます。



- 汚れがひどいときは、水で湿らせた布で拭いたあと、更に乾いた布で水気を拭き取ってください。
- ベンジンやシンナー、レコードクリーナー、静電気防止剤などはディスクを傷めることがありますので、使用しないでください。
- ほこりなどの汚れは、ブロワーを使って吹き飛ばしてください。

# 廃棄時などのデータ 消去について

コンピュータを廃棄などするときには、お客様の重要なデータを消去する必要があります。 データを消去する場合、一般には次のような作業を行います。

- データを「ごみ箱」に捨てる
- 「削除」操作を行う

重要となります。

- 「ごみ箱を空にする」コマンドを使って消す
- ソフトウェアで初期化(フォーマット)する
- ハードディスク内のリカバリ機能や自作の リカバリディスクを使い、お買い上げ時の 状態に戻す

これらの作業では、一見データが消去されたように見えますが、ハードディスク内のファイル管理情報が変更され、WindowsなどのOSのもとで呼び出す処理ができなくなっただけで、本来のデータは残っています。

従って、特殊なデータ回復のためのソフトウェアを利用すれば、これらのデータを読み取ることが可能な場合があります。このため、悪意のある第三者により、重要なデータが読み取られ、予期しない用途に利用されるおそれがあります。

廃棄時などにハードディスク上の重要なデータが流出するトラブルを回避するためには、 ハードディスク上に記録された全データを、 お客様の責任において消去することが非常に

データを消去するためには、以下の方法があります。

- 本機に搭載されている VAIO データ消去 ツールを使って、ハードディスクのデータ を完全に消去する(202ページ)
- 有償サービスを利用する 消去に関する詳しい情報がVAIOカスタ マーリンク ホームページに掲載されています。

http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/hddformat.htmlをご覧ください。

 ハードディスクを破壊する ハードディスク上のデータを物理的・磁気 的に破壊して、データを読み取れないよう にします。

# 主な仕様

#### VGN-TX93HS・TX93S・TX93NSをご購入のお客様へ

お客様が選択された商品により仕様が異なります。 お客様が選択された仕様を記載した印刷物もあわせてご覧ください。

シリーズ		ーズ	type T	
モデル		デル	VGN-TX73B	
os		S	Windows Vista <sup>TM</sup> Home Premium 正規版	
プロセッ	名称		インテル <sup>®</sup> Celeron <sup>®</sup> M プロセッサー 超低電圧版 <b>443</b>	
	動作周波数		1.20 GHz	
サ_*1 *2	2次キャッシュメモリー(CPU内蔵)		1 MB	
		システムバス	533 MHz	
	チップ	セット	インテル <sup>®</sup> 945GMS Express チップセット	
メイン メモリー	標準/最大		1 GB (オンボード 512 MB + 512 MB)/1.5 GB <sup>*3</sup> ) (ビデオメモリー共有)	
	メモリーバス		DDR2 SDRAM、DDR2 533対応(400 MHz/533 MHz動作*4)	
	スロット数(空き)		SO-DIMMスロット×1(0)	
	グラフィ	・ックアクセラレーター	インテル <sup>®</sup> グラフィックス・メディア・アクセラレーター <b>950</b> (チップセットに内蔵)	
	利用可能な全グラフィックスメモリー*5		最大224 MB	
表示機能	液晶表示装置		11.1型ワイドTFTカラー液晶[クリアブラック液晶] (スリムLED) (多層 ARコート) 解像度: WXGA 1366×768 ドット	
	表示モード	本体ディスプレイ	最大約1619万色*6 (1366×768、1360×768、1280×768、1064×600、1024×768、800×600)	
		アナログ RGB接続 <sup>*7</sup>	最大約 1677万色 (1600×1200, 1366×768, 1360×768, 1280×1024, 1280×768, 1064×600, 1024×768, 800×600)	
テレビ機能	デ	ジタルチューナー	ワンセグチューナー×1	
	ハード	ディスクドライブ <sup>*8</sup>	約80 GB(Ultra ATA、4200回転/分) (HDD リカバリー領域最大約8 GB(出荷時)/C:残り)	
	ハー	ドディスク保護機能	VAIO ハードディスク プロテクション	
		ドライブ	DVD スーパーマルチドライブ (DVD ± R 2層記録対応)	
		最大読みだし速度	DVD:約8 倍速(DVD-ROMの場合)、CD:約24 倍速(CD-ROMの場合)	
記憶装置	DVD/CDド ライブ *9 *10	最大書きこみ速度	DVD+R:約4倍速(2層)*11、約8倍速(1層) DVD+RW:約6倍速  DVD-R) 約4倍速(2層)*12、約8倍速(1層)*13  DVD-RW:約6倍速*14  DVD-RAM:約5倍速*15  CD-R:約24倍速  CD-RW:約16倍速	
		USB	Hi-Speed USB(USB 2.0) × 2	
		i.LINK(IEEE1394)	4ピン(S400)×1	
		ネットワーク(LAN)	100BASE-TX/10BASE-T × 1	
		外部ディスプレイ出力*16	ミニ D-sub 15 ピン×1 (最大約 1677 万色、最大解像度 1600 × 1200)	
主な外部	本体	ヘッドホン出力	ステレオ、ミニジャック×1	
接続端子	<b>4</b> 14	マイク入力	ステレオ、ミニジャック×1	
		モデム用モジュラー ジャック <sup>*17</sup>	LINE×1(最大56 kbps <sup>*18</sup> (V.92およびV.90対応)/最大14.4 kbps(FAX時))	
		DC IN(電源供給)	1	
	,	その他	ポートリプリケーターコネクター	
ワイヤレス Wireless LAN <sup>*20</sup> 通信 <sup>*19</sup> Bluetooth		Vireless LAN*20	内蔵(IEEE 802.11a/b/g準拠、WPA2対応、Wi-Fi適合) *21 *22	
		Bluetooth	内蔵(Bluetooth 2.0+EDR準拠)	
FeliCaポート(非接触ICカードリーダー/ライター)		カードリーダー/ライター)	搭載	
	メモリースティックスロット		メモリースティック (標準/Duo サイズ対応、メモリースティック PRO対応、 高速データ転送対応、マジックゲート対応)×1	
その他対応メモリーカードスロット*23*24				
その他	対応メモリース	カードスロット*23*24	SDメモリーカード/マルチメディアカード (MMC)×1	

シリーズ		type T	
モデル		VGN-TX73B	
指紋センサー		搭載	
セキュリティチップ(TPM)		搭載	
オーディオ機能		インテル <sup>®</sup> High Definition Audio 準拠、内蔵ステレオスピーカー	
キーボード		約17 mmキーピッチ、キーストローク約1.7 mm、87キー	
マウス/ポインティングデバイス		インテリジェントタッチパッド	
電源*25		リチウムイオンパッテリーまたはACアダプター(AC100〜240 V、50/60 Hz) (付属電源コードはAC100 V用)	
バッテリー	付属バッテリーパック	約7.0 時間	
駆動時間*26	別売バッテリーパック	約7.0 時間(S)、約11.0 時間(L)	
バッテリー 充電時間 OFF時 (100%)*27	付属バッテリーパック	約4.0 時間	
	別売バッテリーパック	約4.0 時間(S)、約6.5 時間(L)	
温湿度条件		動作時:5∼35°C、20∼80%(ただし結露しないこと)	
外形寸法(突起物含まず)		約 幅272.4 mm×高さ21 mm(最厚部28.5 mm)×奥行195.1 mm	
質量		約1.27 kg(パッテリーパック装着時)	
別売品		<ul> <li>リチャージャブルパッテリーパック:VGP-BPSSA(標準パッテリーパックと同等品)</li> <li>リチャージャブルパッテリーパック:VGP-BPLSA(大容量パッテリーパックと同等品)</li> <li>モバイルACアダブター:VGP-AC16V7</li> <li>増設メモリーモジュール:VGP-MM512M(512 MB)、VGP-MM1GA(1 GB)</li> <li>ブライパシーフィルター:VGP-FL11</li> <li>ポートリブリケーター:VGP-PRTX1</li> </ul>	

#### ワンセグチューナーの主な仕様

ワンセグチューナー	<ul> <li>ワンセグ受信機能(アータ放送も含む)</li> <li>ワンセグ録画・再生機能(著作権保護機能)</li> <li>HDD録画容量:約5.4 時間/1 GB <sup>'28</sup></li> </ul>
-----------	---

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。 注釈\* $1\sim$ \*28は次ページをご覧ください。

- \*1 プロセッサーの処理能力は、使用状況により変化します。
- \*2 VAIOは、インテル®バーチャライゼーション・テクノロジーには対応しておりません。
- \*3 メモリーを最大に増設するには出荷時に装着済のメモリーモジュールを取り外す必要があります。
- \*4 400 MHz/533 MHzの2モードから選択できます。お買い上げ時は400 MHzに設定されています。
- \*5 利用可能な全グラフィックスメモリーとは、新たにWindows Vistaで分類されたグラフィックスメモリーを意味いたします。グラフィックスメモリーには専用ビデオメモリー、システムビデオメモリー及び共有システムメモリーすべてを含みます。共有システムメモリーは使用動作環境とシステムメモリーサイズにより変化します。
- \*6 グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。
- \*7 本体から出力可能な表示モードです。外部ディスプレイによっては表示できないモードがあります。
- \*8 1 GBを10億パイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1 GBを1,073,741,824パイトで計算しており、Windows起動時に認識できる容量は 若干小さい数値になります。ファイルシステムはNTFSです。
- \*9 本機のドライブは8 cmディスクの書きこみには対応しておりません。
- \*10 使用するディスクによっては一部の記録/再生に対応していない場合があります。
- \*11 DVD+R DL(Double Layer) の書きこみは、「DVD+R Double Layer」に対応した DVD+R ディスクでのみ可能です。
- \*12 DVD-R DL (Dual Layer) の書きこみは、「Dual Layer DVD-R」に対応した DVD-R ディスクのみ可能です。
- \*13 DVD-Rは、「DVD-R for General Version 2.0/2.1」に準拠したディスクの書きこみに対応しています。
- \*16 外部ディスプレイによっては表示できないモードがあります。

いください。

- \*17 一般電話回線のみに対応しています。交換機(PBXやホームテレホンなど)を経由する回線には対応しておりません。
- \*18 56 khneはデータ受信時の理想値です。データ送信時は担格上33.6 khneが最大速度になります
- \*19 通信速度 (IEEK 802.11b:規格値11 Mbps, IEEE 802.11a/g: 規格値54 Mbps, Bluetooth 2.0+EDR: 規格値2.1 Mbps) は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。通信速度の規格値は、無線規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

りません。カートリッジタイプはご使用になれません。カートリッジタイプではないもの、あるいはカートリッジから取り出し可能なディスクをお使

- \*20 IEEE 802.11gは、IEEE 802.11bとの混在環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。
- \*21 IEEE 802.11aとIEEE 802.11b/gの2つの通信を同時に行うことはできません。また、IEEE 802.11a(5 GHz) ワイヤレス LAN 機器の野外使用は法令により禁止されています。
- \*22 IEEE 802.11aについては、J52/W52/W53に対応(JEITAによる改正 IEEE 802.11a規格ガイドラインに基づく周波数表示)。 IEEE 802.11b/gについては、1~13チャンネルに対応。
- \*23 SDメモリーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
- \*24 SDHCメモリーカードなど2 GBを超える容量のSDメモリーカードには対応していません。
- \*25 その他の仕様については、ACアダプターのラベルをご覧ください。
- \*26 JEITAバッテリー動作測定法(Ver.1.0)にもとづく駆動時間です。駆動時間は使用状況および設定等により変動します。
- \*27 充電時間は使用状況により、記載時間と異なる場合があります。
- \*28 放送のビットレートが416 kbpsの場合。

# 本機に付属されているソフトウェア

ご使用いただいている機種によって、付属されているソフトウェアが異なります。 次の表をご覧いただき、ご使用いただいている機種に付属されているソフトウェアをご確認くだ さい。

### 表の見かた

- ○: ご使用の機種に付属されています。
- □: ご使用の機種にインストーラーが付属されておりますので、ソフトウェアをお使いいただくと きに個別にインストールしてください。
- -: ご使用の機種には付属されておりません。

	VGN-TX93NS	VGN-TX93S	VGN-TX93HS	VGN-TX73B
AVエンターテインメント		•	•	
Windows(R) Media Center	-	0	_	0
VAIO モバイル TV	0/-*	0/-*	0/-*	0
ピデオ編集・再生		•	•	
VAIO Video & Photo ユーティリティ Ver.1.0	○/-*	0/-*	0/-*	0
Windows Media(R) Player 11	0	0	0	0
WinDVD for VAIO(ドルビーバーチャルスピーカー/ドルビーヘッド ホン対応)	0	0	0	0
DVD作成				
Click to DVD Ver.2.6	○/-*	0/-*	0/-*	0
音楽		•	•	
SonicStage CP Ver.4.2	○/-*	0/-*	0/-*	0
SonicStage Mastering Studio Ver.2.3	○/-*	0/-*	0/-*	0
静止画·写真		•	•	
Windows(R) フォトギャラリー	0	0	0	0
ホームネットワーク			•	
VAIO Media Ver.6.0	○/-*	0/-*	○/-*	0
VAIO Media Integrated Server Ver.6.0	○/-*	0/-*	0/-*	0
コミュニケーション				
Skype	0	0	0	0
インターネット・メール				
Windows(R) メール	0	0	0	0
Windows (R) Internet Explorer 7	0	0	0	0
Yahoo!ツールパー	0	0	0	0
ISP サインアップ		-	•	
So-netサービス紹介	0	0	0	0
OCN スタートパック for Windows	0	0	0	0
ホットスポット	0	0	0	0

	VGN-TX93NS	VGN-TX93S	VGN-TX93HS	VGN-TX73B
ワープロ・表計算				
Microsoft(R) Office Personal 2007	○/-*	0/-*	0/-*	0
Microsoft(R) Office Professional 2007	0/-*	0/-*	0/-*	-
Microsoft(R) Office Personal 2007 with Microsoft(R) Office PowerPoint(R) 2007	0/-*	0/-*	0/-*	-
実用ツール	I		· L	
Roxio Easy Media Creator				
乗換案内 時刻表対応版	□/-*	□/-・	□/-*	
デジタル全国地図	0/-*	0/-*	0/-*	0
Adobe(R) Reader(R) 8.0	0	0	0	0
ATLAS 翻訳パーソナル 2007 LE	0/-*	0/-*	0/-*	0
Norton Internet Security(TM) 2007	0	0	0	0
一太郎ビューア 4.1	0/-*	0/-*	0/-*	0
Adobe(R) Acrobat(R) 8 Standard	□/-*	□/-*	□/-*	
ATOK 2006 for Windows	□/-*	□/-*	□/-*	
Microsoft(R) Money 2007 30 日限定体験版	0/-*	0/-*	0/-*	0
FeliCa <b>関連</b> アプリケーション		· ·	· I	· ·
かざそうFeliCa	0	0	0	0
Edy Viewer V2.0	0	0	0	0
SFCard Viewer	0	0	0	0
スクリーンセーバーロック2	0	0	0	0
かんたん登録2	0	0	0	0
FeliCa ブラウザエクステンション				
かざしてログオン	0	0	0	0
かざポン for VAIO	0	0	0	0
パーソナルシェルター	0	0	0	0
設定・ユーティリティ	•	•	•	•
VAIO+ビ	0	0	0	0
VAIO ハードディスク プロテクション	0	0	0	0
Smart Network Ver.2.3	0	0	0	0
「ホットスポット」自動ログインツール	0	0	0	0
ホットスポット自動セットアップ	0	0	0	0
バイオの設定 Ver.2.0	0	0	0	0
サポート・ヘルプ				
バイオ電子マニュアル	0	0	0	0
VAIO ハードウェア診断ツール Ver.3.3	0	0	0	0
VAIO データリストアツール	0	0	0	0
VAIO データレスキューツール	0	0	0	0
VAIO データ消去ツール	0	0	0	0
できるWindows Vista for VAIO	0	0	0	0
VAIO リカバリユーティリティ	0	0	0	0
VAIO Update Ver.3.0	0/-*	0/-*	0/-*	0
その他	•	•		•
VAIOオンラインカスタマー登録	0	0	0	0
WebEx	0	0	0	0

<sup>\*</sup> ご購入時に選択されたモデルによって、付属されるソフトウェアは異なります。

# 使用できるディスクとご注意

## 使用できるディスク

- ◎:再生、記録可能
- ○:再生のみ可能、記録不可
- ×:再生、記録不可

## DVDスーパーマルチドライブ(DVD±R2層記録対応)搭載モデルをお使いの場合

ディスクの種類	使用の可・不可
DVD-ROM	0
DVD-Video	0
DVD+R DL (Double Layer)	⊚ *1
DVD-R DL(Dual Layer)	©* <sup>2</sup>
DVD+R / RW	0
	⊚ *3 *4
DVD-RAM	⊚ *5 *6
CD-ROM	0
音楽CD	0
CD Extra	0
CD-R / RW	©
VIDEO CD	0

- \*1 DVD+R Double Layerの書き込みは、「DVD+R Double Layer」に対応した DVD+Rディスクのみで可能です。
- \*2 DVD-R Dual Layerの書き込みは、「DVD-R Dual Layer」に対応した DVD-Rディスクのみで可能です。
- \*3 DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
- \*4 DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
- \*5 DVD-RAMは、カートリッジタイプはご使用になれません。カートリッジタイプではないもの、 あるいはカートリッジから取り出し可能なディスクをお使いください。
- \*6 DVD-RAMは、Ver.1(片面 2.6 Gバイト)の書き込みには対応していません。
  DVD-RAM Version 2.2/12X-SPEED DVD-RAM Revision 5.0 ディスクには対応しておりません。

## CD-RW/DVD-ROMドライブ搭載モデルをお使いの場合

ディスクの種類	使用の可・不可
DVD-ROM	0
DVD-Video	0
DVD+R DL(Double Layer)	0
DVD-R DL(Dual Layer)	0
DVD+R / RW	0
DVD-R / RW	0
DVD-RAM	×
CD-ROM	0
音楽CD	0
CD Extra	0
CD-R / RW	0
VIDEO CD	0

## ご注意

- 使用するディスクによっては、一部の記録/再生に対応していない場合があります。
- 本機のドライブは8 cmディスクの書き込みには対応していません。
- 本機では、円形ディスクのみお使いいただけます。円形以外の特殊な形状ディスク(星型、ハート型、カード型など)や破損したディスクを使用すると本機の故障の原因となります。
- DVD+R/DVD+RW/DVD-R/DVD-RWにはDVDビデオ形式、DVD-RW/DVD-RAMには DVDビデオレコーディング規格での記録が可能です。
- DVD+R/DVD+RW/DVD-R/DVD-RW/CD-R/CD-RWはソニー製のディスクをお使い になることをおすすめします。
- 6倍速記録 DVD-RW は、DVD-RW 6倍速記録以上に対応したモデル以外では書き込みにお使いいただけません。
- 8倍速記録 DVD+RW は、DVD+RW 8倍速記録以上に対応したモデル以外では書き込みにお使いいただけません。
- 複製不可の設定がされたDVD-ROMやDVDビデオは、バックアップを作成することはできません。
- 本機は、コンパクトディスク(CD)規格に準拠した音楽ディスクの再生を前提として、設計されています。最近、いくつかのレコード会社より著作権保護を目的とした技術が搭載された音楽ディスクが販売されていますが、これらの中にはCD規格に準拠していないものもあり、本製品での再生は保証できません。
- Dual Discとは、DVD規格に準拠した面と音楽再生専用面とを組み合わせた新しい両面ディスクです。この音楽専用面は、コンパクトディスク(CD)規格に準拠していないため、再生を保証できません。
- CPRMに対応したDVD-RW/DVD-RAMを再生するには、インターネットに接続している必要があります。
  - (CPRM: Content Protection for Recordable Mediaとは、「1回だけ録画可能」な番組に対する著作権保護技術です。)

## <u>書き込んだディ</u>スクを他のプレ<mark>イヤーで読み込むときのご注意</mark>

- CD-R/CD-RWを使用して作成した音楽CDは、で使用のCDプレーヤーによっては再生できない場合があります。
- DVD+R DL/DVD+R/DVD+RW/DVD-R DL/DVD-R/DVD-RW/DVD-RAMを使用して作成したDVDは、で使用のDVDプレーヤーによっては再生できない場合があります。

### ディスク書き込みに失敗しないためには

ディスクに書き込みの際は、下記のようなことにご注意ください。書き込みに失敗することがあります。

書き込みに失敗したディスクについては、その原因がいかなるものであっても、弊社は一切責任を 負いかねますので、あらかじめご了承ください。

- コンピュータのCPUやハードディスクに負荷がかかる動作を避けてください。
- 常駐型のディスクユーティリティや、ディスクのアクセスを高速化するユーティリティなどは、不安定な動作の原因となりますので使用をお控えください。
- キーボードやタッチパッドを操作すると振動で失敗する場合があります。
- ユーザーの簡易切り替えを行わないでください。
- 本機に振動や衝撃などを加えないでください。
- 本機につないだi、LINKケーブルおよび他のi、LINK対応機器につないだi、LINKケーブルを抜き 差ししたり、本機やi、LINK対応機器の電源を入/切しない。
- 本機につないだUSBケーブルおよび他のUSB対応機器につないだUSBケーブルを抜き差ししたり、本機やUSB対応機器の電源を入/切しない。
- インターネットに接続したり電子メールを送受信するなど、他のコンピュータやネットワーク にアクセスしない。

# 索引

	インスダントモード
	ソフトウェア
【ア行】	周辺機器の動作について.
アフターサービス 267	不正コピー禁止について.
イジェクトボタン 26, 27, 77	
一般電話回線 64, 67	【夕行】
インスタントモード 76, 223	タッチパッド
インターネット62	次ボタン
インターネットサービスプロバイダ 62	停止ボタン
ウイルス 71, 240	ディスク
英語配列キーボード 48	入れる/取り出す
液晶ディスプレイ 24, 217, 278	お手入れ
お手入れ285	再生
エラーメッセージ227	取り扱いについて
音楽	ディスプレイ
再生	テクニカルWebサポート
作成	デジタル放送
取り込み102	電源
	入れる
【力行】	切る
カスタマー登録 56	コード
画面217	ドライブ
カルテ256	アクセスランプ
キーボード 24, 34, 219	イジェクトボタン
起動211	
吸気口 33	【ナ行】
休止状態283	内蔵スピーカー
結露279	
コンピュータウイルス 240	【八行】
	パーティション
【サ行】	サイズの変更
再生/一時停止ボタン 26, 27, 77	作成する
指紋センサー 24	ハードディスク
写真	アクセスランプ
再生	データ消去
取り込み109	取り扱いについて
消音ボタン 29, 78	バックアップ
消音ランプ 28	バイオ電子マニュアル

省電力動作モード	283
セキュリティ	49, 71, 240
設定	
インスタントモード	
ソフトウェア	
周辺機器の動作について	
不正コピー禁止について	284
【夕行】	
タッチパッド	24, 220
次ボタン	26, 27, 77
停止ボタン	26, 27, 77
ディスク	291
入れる/取り出す	
お手入れ	
再生	82, 84
取り扱いについて	
ディスプレイ	217, 278
テクニカル <b>Web</b> サポート	57
デジタル放送	225
電源	211
入れる	
切る	42
コード	
ドライブ	30
アクセスランプ	
イジェクトボタン	
【ナ行】	
内蔵スピーカー	25
【八行】	
パーティション	
サイズの変更	199
作成する	199
ハードディスク	222
アクセスランプ	
データ消去	202, 285
取り扱いについて	279
バックアップ	279
バイオ電子マニュアル	232

排気口	31	モジュラジャック	31, 67
パスワード	53, 215	モニタコネクタ	30
ハードディスク・パスワード	54, 118		
パワーオン・パスワード	53, 114	【ヤ行】	
Windowsパスワード	53, 122	有料サービス	262
バックアップ	172		
バッテリ		【ラ行】	
 コネクタ		リカバリ	
ランプ	25	ディスクを作成する	
パワーボタン		リリースレバー	33
パワーランプ		[m<-1	
光ファイバー		【 <b>ワ行】</b> ワイヤレス LAN	
左ボタン		スイッチ	20
付属ソフトウェア		取り扱いについて	
付属品		ランプ	_
フロッピーディスク		ワンセグ	
取り扱いについて	281	)) ()	225
プロバイダ	62	[A]	
ヘッドホンコネクタ		ACアダプタ	22, 282
ポートリプリケーター		ADSL	
コネクタ	33	AVモードボタン	26, 27, 77
保証書	267		
ボリュームボタン	29, 78	(B)	
		Bluetooth機能	
【マ行】		取り扱いについて	_
マイクコネクタ	29	ランプ	28
マイサポーター	57		
前ボタン	26, 27, 77	(c)	
マニュアルイジェクト穴	30	Caps Lock =	
右ボタン	24	Caps Lockランプ	
メモリ		CATV	
増設する	166	CDディスク	
取り付ける	167	入れる/取り出す	
取りはずす	170	お手入れ	
メモリーカードアクセスランプ	28	再生	
メモリースティック		取り扱いについて	_
入れる/取り出す	88	CD-RW/DVD-ROM一体型	ドフイブ30
スロット	28		
取り扱いについて	280		
文字入力	219		

DC INコネクタ 32, 39 Scr Lkキー 34 Scroll Lock ランブ 25, 34 DVD アイスク 291 SDメモリーカード お手入れ 285 入れる/取り出す 90 再生 84, 112 以 10	[D]	[S]
SDN 年 リーカード		
お手入れ	DVDスーパーマルチドライブ30	Scroll Lockランプ 25, 34
再生 84, 112 スロット 28 取り扱いについて 279 入れる/取り出す 80 UJ USBコネクタ 31  [F] FeliCaポート 24 Fnキー 35 FTTH 64, 68 UDDラベル 25 UDDラベル 25 UDDラベル 236, 256 UDDラベル 25 UDDラベル 32 UDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDD	DVDディスク 291	SDメモリーカード
取り扱いについて 279 入れる/取り出す 80 【U】 USBコネクタ 31  [F] FeliCaポート 24 「V】 Fnキー 35 VAIO Update 229 FTTH 64,68 VAIOカスタマー登録 56 [I] VAIOコルバック予約サービス 236,256  [I] VAIOコールバック予約サービス 244 IDラベル 25 VAIOデータレスキューツール 193 ISDN 65,68 VAIOリモートサービス 246 ISP 62 ILINKコネクタ 32 【W】 Windows  [L] 準備する 43 LANコネクタ 32 WIRELESS LAN ランプ 28 WIRELESS スイッチ 29  [M] My Sony ID 57  [N] Norton Internet Security 49,72 Num Lkキー 34 Num Lockランプ 25,34  [P] PCカード イジェクトボタン 31 取り扱いについて 282  [R]	お手入れ285	入れる/取り出す90
The image is a content of the image is a	再生	スロット28
IF   FeliCaポート	取り扱いについて279	
F   FeliCaポート	入れる/取り出す80	
FeliCaポート 24 「VI Phi Pri Pri Pri Pri Pri Pri Pri Pri Pri Pr		USBコネクタ 31
Fnキー 35 VAIO Update 229 FTTH 64, 68 VAIOカスタマー登録 56 VAIOカスタマーリンク 236, 256 [I] VAIOコールバック予約サービス 244 IDラベル 25 VAIOデータレスキューツール 193 ISDN 65, 68 VAIOリモートサービス 246 ISP 62 i.LINKコネクタ 32 [W] Windows  [L] 準備する 43 LANコネクタ 32 WIRELESS LANランブ 28 WIRELESS スイッチ 29  [M] My Sony ID 57  [N] Norton Internet Security 49, 72 Num Lkキー 34 Num Lockランブ 25, 34  [P] PCカード イジェクトボタン 31 スロット 31 スロット 31 取り扱いについて 282		r. a
FTTH		
VAIOカスタマーリンク 236, 256   [1]		
[I] VAIOコールバック予約サービス 244 IDラベル	FTTH 64, 68	
Dラベル	7.3	
ISDN		
ISP		
i.LINKコネクタ		VAIO 9 E- R 9 - E A 246
Windows   準備する		(w)
LANコネクタ		
WIRELESSスイッチ	[L]	準備する43
My Sony ID	 LANコネクタ 32	WIRELESS LANランプ 28
My Sony ID		WIRELESSスイッチ 29
【N】 Norton Internet Security	A	
Norton Internet Security	My Sony ID 57	
Norton Internet Security	<b>7</b> 5.3	
Num Lkキー		
Num Lock ランプ       25, 34         【P】         PCカード       31         スロット       31         取り扱いについて       282         【R】		
【P】 PCカード イジェクトボタン31 スロット31 取り扱いについて282 【R】		
PCカード イジェクトボタン31 スロット31 取り扱いについて282 【R】	25, 54	
イジェクトボタン31 スロット31 取り扱いについて282 【R】	(P)	
スロット	PCカード	
取り扱いについて282 【R】	イジェクトボタン <b>31</b>	
[R]	スロット31	
	取り扱いについて282	
	[B]	

## 商標について

- VAIOはソニー株式会社の商標です。
- "MagicGate Memory Stick" ("マジックゲート メモリースティック")および "Memory Stick" ("メモリースティック")、"Memory Stick Duo" ("メモリースティック デュオ")、

MEMORY STICK、

、 MEMORY STICK PRO、MEMORY STICK DUO、
MEMORY STICK PRO DUO、"MagicGate" ("マジックゲート")、
MAGICGATE、
OpenMG、OpenMGはソニー株式会社の商標です。

- i.LINKは、IEEE1394-1995とIEEE1394a-2000を示す呼称です。i.LINKとi.LINKロゴ" ▮"はソニー株式会社の商標です。
- HDVおよびHDV口ゴは、ソニー株式会社と日本ビクター株式会社の商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。
- eLIOは、株式会社ソニーファイナンスインターナショナルが開発したネット決済用のクレジットサービスで、同社の登録商標です。
- 「Edy(エディ)」は、ビットワレット株式会社が管理するプリペイド型電子マネーサービスのブランドです。
- SuicaはJR東日本の登録商標です。
- ICOCAはJR西日本の登録商標です。
- 「iモード」「おサイフケータイ」はNTTドコモの商標または登録商標です。
- 「かざしてポン!」および「かざポン」はフェリカネットワークスの商標です。
- Bluetooth ワードマークとロゴは Bluetooth SIG, Inc. の所有であり、ソニーはライセンスに基づきこのマークを使用しています。他のトレードマークおよびトレード名称については、個々の所有者に帰属するものとします。
- Intel、Pentium、Celeron、Intel SpeedStepはIntel Corporationの商標または登録商標です。
- Microsoft、MS-DOS、Internet Explorer、Windows Media、Officeロゴ、PowerPoint、Outlook、 Excel、InfoPath、Windows および Windows Vista は、米国 Microsoft Corporationの米国および その他の国における登録商標または商標です。
- IBMおよびPC/AT、PS/2は、米国International Business Machines Corporationの商標および 登録商標です。
- Dolby、ドルビー、Pro Logic及びダブルD記号DD はドルビーラボラトリーズの商標です。
- Ethernetおよびイーサネットは、富士ゼロックス社の登録商標です。
- MultiMediaCard (TM) は MultiMediaCard Associationの商標です。
- SOFTBANKおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンク株式会社の登録商標または商標です。「Yahoo!」および「Yahoo!」「Y!」のロゴマークは、米国Yahoo! Inc. の登録商標または商標です。
- 「EZweb」は、KDDI株式会社の登録商標または商標です。

- Adobe、Adobe 口ゴ、Adobe Premiere、Adobe Photoshop Elements、Photoshop、Adobe Reader、およびAdobe Acrobatは、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国における登録商標または商標です。
- Gracenote and CDDB are registered trademarks of Gracenote. The Gracenote logo and logotype, the Gracenote CDDB logo, and the "Powered by Gracenote" logo are trademarks of Gracenote.
- "Direct Stream Digital", DSD and their logos are trademarks of Sony Corporation.
- "SBM/Super Bit Mapping" is a trademark of Sony Corporation.
- Equaliser for VAIO, Mutlichannel Inflator for VAIO, Multichannel 5 Band EQ + Filters for VAIO and Restorer for VAIO from Sony Oxford. Copyright (C) 2003-2005 Sony Business Europe.
- L1 Ultramaximizer, S1 Stereo Imager, Renaissance Bass, S360 Surround Imager plug-ins by Waves Audio Ltd.
- QStream Technology, QSound QSurround 5.1 Plug-In for VAIO, QSound QSurround Virtualizer Plug-In for VAIO and QSound QMSS Plug-In for VAIO by QSound Labs, Inc. Copyright (C) QSound Labs, Inc. 1998-2005. All rights reserved. QSound, QSurround, QMSS, QMAX II, iQms2, QDVD and the QLogo are trademarks of QSound Labs. Inc.
- ASIO is a trademark of Steinberg Media Technologies GmbH.
- VST is a trademark of Steinberg Media Technologies GmbH.
- AI囲碁、AI将棋、AI麻雀は、株式会社アイフォーの登録商標です。
- 「脳力トレーナー」はセガトイズの登録商標です。
- · Powered by CyberSupport.
  - 「ConceptBase」「ConceptBase Search」「CBSearch」は株式会社ジャストシステムの登録商標です。
  - Portion Copyright 2000 株式会社ジャストシステム Portion Copyright 1981-1988 Microsoft Corporation
- その他、本書で登場するシステム名、製品名、サービス名は、一般に各開発メーカーの登録商標 あるいは商標です。なお、本文中では(TM)、(R)マークは明記していません。

ソフトウェアをお使いになる前に、必ずお買い上げのコンピュータに添付のソフトウェア使用許 諾契約書をご覧ください。

# ソニーが提供する情報一覧

インターネットに接続すれば、バイオを活用するために役立つ情報を閲覧することができます。

# 困ったときは



VAIOカスタマーリンク http://vcl.vaio.sony.co.jp/

困ったときにご覧ください。 状況にあった解決方法を提供しています。

# VAIOユーザーのポータルサイト



My VAIO

http://www.vaio.sony.co.jp/MyVAIO/

ウェブ検索やニュースなどのポータル機能とバイオの各種サービスをご覧いただけます。

# バイオの製品情報が満載



VAIOホームページ

http://www.vaio.sony.co.jp/

バイオのカタログ情報をはじめとした、 総合情報サイトです。

※画面は予告なく変更することがありますがご了承ください。

# 使いかたのお問い合わせ

VAIOカスタマーリンク **(0466) 30-3000** 

受付時間

平日:10時~21時

土、日、祝日:10時~17時

お客様からいただいたお問い合わせや商品に関するご意見等は、より良い商品の開発 及びサービス・サポートの向上の参考とさせていただく場合があります。

また、ご質問やご意見に適切かつ迅速に対応するため、通話内容を記録させていただく 場合があります。

お問い合わせ時のお客様の個人情報のお取扱いについては、VAIOホームページの「VAIOカスタマー登録」(http://www.vaio.sony.co.jp/) をご覧ください。

# カスタマー登録に関するお問い合わせ

カスタマー専用デスク (**0466**) **38-1410** 

ゼロヨンロクロク サンハチ イチヨンイチゼロ

受付時間

平日:10時~18時 (年末年始は除く)

My VAIO (http://www.vaio.sony.co.jp/MyVAIO/) では、VAIOユーザーのみなさまにさまざまな有料サービスをご提供しています。

#### ■ VAIO 延長保証サービス

1年間のメーカー保証を3年間に延長する「ベーシック」。さらに「ワイド」なら、落下や水濡れ等のお客様の過失による損害や、火災・水災等の事故にも対応します。

#### ■ VAIO 設置設定サービス

スタッフがお客様のご自宅へお伺いし、VAIOの設置・設定サポート(初期設定/インターネット設置/無線LAN設定/データ移行など)を行うサービスです。

### ■ VAIO Overseas Service (海外修理サポートサービス)

海外で安心してお使いいただくための修理サポートサービスです。海外の対象地域で故障した場合、1年間無料で現地修理を行います。また、その際お電話でのサポートも行います。

#### ■VAIOインターネットセキュリティ

インターネットライフをより安心・快適に。 あなたの VAIO をウイルス対策やファイアウォール機能などで守ります。

### ■ VAIO ソフトウェアセレクション

おすすめのアプリケーションから楽しいゲームまで、ここだけでしか手にはいらない限定品が 手に入るソフトウェアダウンロードショップ。

※詳細は、Mv VAIOメニューの各種サービスからご確認いただけます。

# VAIOカスタマーリンク

使いかたのお問い合わせ 電話番号 (0466) 30-3000

※詳しくは、前ページをご覧ください。

VAIOカスタマーリンクホームページ VAIOの最新のサポート情報を詳しく掲載しています。 http://vcl.vaio.sony.co.jp/

VAIOホームページ VAIOを楽しく使っていただくための情報をご案内します。 http://www.vaio.sony.co.jp/

ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1 http://www.sony.co.jp/

© 2007 Sony Corporation / Printed in Japan 3-095-952-**01** (1)

